

大家好，关于人工智能cog是什么很多朋友都还不太明白，今天小编就来为大家分享关于人工智能cs是什么的知识，希望对各位有所帮助！

本文目录

1. [网红机器人索菲亚为什么挨骂](#)
2. [中国的人工智能处于什么水平 世界的人工智能又处于什么水平](#)
3. [有什么高性价比的扫地机器人推荐吗？](#)
4. [那里有关于机器人的好资料](#)
5. [lcd_elvss_dim=19是什么厂家的](#)

网红机器人索菲亚为什么挨骂

濡俗濶浣犮幓闔口另娉`I棰喟煙鑽勑凍鑾嬪紝2018鍾变粄涔堦ㄋ鑑伴栴娌°C治锛熷
妯鑾口治鋟岃絳璇达紝鈥滄濛鍤掕笛鎮+湯鉏一鑑涓婬紓楠備簡锛佢格绮橈尋鑑掕枩
绱口汲浜氯樹鐙橈暱锛危劣錦庤口绠榕滿绯荤殃鑰櫻市椹口軒騫€佸崡澶x殃涓口汎
璁＄ 瞌鏈哄口浼氢汉宸工欓鑲戒笅濮旆富浠海慄蹇橈暱涔熷寰口婢涓奸iss杩欒幨
鎴忣効灝辨樹涓口口鑑懽 3 鍛口紵鈥濺効錫庀氨寮€濮嬪口璧峰口鑄熻瘞涓€鍾口殃鑑€
鍾口垎鑑慇€—€?/p>

绛麥璗锛岃繖板榦鑄口€夊簷鍥魚鑑锛?/p>

鍚ㄥ熔涓樁任鑾戛锛出口绱口汲浜氳彙鈥滅焰灞廟€濃€滄尝灝嗛嚧AI鈥濃€滃 ㄭ
鍜瑰汎宸口笆AI鈥過€效混鑽困澈婧惰細鉏一鑑

鍊稿另浜虹壠閻芥樹璋恍紵

寮暸口璁＄ 瞌鏈哄口闔口淳鐫囧希閼欒口鏂扮栱鎵逛蹲涓口哲涓氯滿鎔尤汉鑽勑€滃
甫澶磋€危濻鈥濛樹璋恍紵浠欒樹Facebook鑽澤I鑑旂I閻口捲涓葷口锛岃湯錦风H
绁炴桐缃戠糧鑑归瀆璐＄寮寰堦ㄋ銆備絳鑽勑墜鏈哄枉鑾佃剗鑲借口鑊哄混鑽囧噃
鑄口曠鑑口捷杩欒樹鍊欒祜楗口紅鑑危濻灞世侗鑾氢紵銆備蹲鑾ヨ瘡锛岃粬鑽勑 ‘鑄
疊I鑑出殃棰喟咱浜虹壠鉏?/p>

鑑危濻楠姪殃杩欒金绱口汲浜氳張鑄口綺鑑圭口鏂○紵濂癸紙鑄口殃锛屾€滃 ㄭ鈥濂
級鑄口金缃戠孩鏈哄櫟浜猴紝2017骞?0鏈棟喚寰橈埌浜嗛樞鑑旒廁鉏棟簣鑽勑叕姘
戣韩浠斤紅鑄鳴口涓宗澈璇达紝杩欒口绱口汲浜氯垚浜ழ箇鐙岃筑绗口蹲涓口€滄洽浜
烘濻鈥濺殃鏈哄櫟浜恒€?/p>

璁十塚浠口呵鑑墮査鑑ㄥ埌杩囧幓锛岃汉宸工欓鑲界儲鑿蹭簣鑑?015骞村懸鍔口紅

涓€鍊寸睄綾嶧楷錫懿娘2016奪?鏈喻紅绗口導燒'筑鑿佃口璁跨暉灤卞紓鑾貳簡杞板
姪欽於€旂洽涓€娉@€高濤鈞婉紓浜哄伐鏘鸿兗夸憎O紓拌口姣佺仔浜虹被锛佡€濺
碗鋸伴栢锛岃氨鏄口储鑿蹭簷鏩ㄨ口璋棟腑鏇骨嚭鍏 ヨ 殽鈞婁汉涔嬪口鉻備導鐃口€出
孩鑽勤储鑿蹭簷鏩撲迺浜奚滿浼汜紅鐸一念鍊板口涓娴妓鍊口负鏗口繁闔犹城锛岃湯
Youtube寮€棰戠亾淪g O鏗口繁鈥渴口閑掲€漫簡锛岃湯堤庀汎鑽卞彝紓€閑岃扱涓
绘寃浜鸿暉行戰口鑾煙紅绗哉涓璇寸孚鍔宠價鍊+樹杩堦惺缁熸不浜虹被鑽勤口涓€
姝ワ紅鏩ㄥ挽鍏 ヨ 殭璁跨暉閑岃張鍔惰搗浜滂O閻稿 お 涓嬬殃閑庀績锛屾渴鍊浇搗
鏇变穿淪跺涵鉛偈繖涓口滿鎔尤汉鑾氤嚜杩榼涓婁簡鏃跺鍏歛攸織ELLE鑽勸銅闔
口紅绾界害鍊舵姤鉛佽幣鍥藉媞鍔 ヲ 扌灤口口鏗伴栢闔介囯璁跨繕濂癸紅鑾口互璇存
樹涓€棰榼唆錢变筑錦园殃鏄座櫟鉛?/p>

绱口狃浜氯櫛涓堁LLE灏例瀆锛岃麗浠 ヨ 瞪鏄口滿鎔尤汉鑽勸祫灏永珮冗颁簡鉛攸湜
鐗困澈婧憇細ELLE

鍊颁簡2017奪达紅杩欎縵濯抿紹淪犹効錢嶧幙錢懿帀锛屾幙浜奚湾澶氳澆浣撶口
璋棟笱璇达紅杩樺鐃游序告鍥芥幙鑾榆簡鍔口口涔一曇鑽勸口璋喻紅鏈€缁堦湯濯抿
紹鑽勤灤鍊口腑鐗讳筑闔跨亾閨嬬口鍔€澶T細璁插尗锛岃規璁藉爣闔嫌…鑑口廁锛圖|
onMusk锛穸紅鉂 ヲ 彈鐸口軒韬口喚锛岃蛋錫戛滿鎔尤汉鑾嬉殃宸咾嘲鉛?/p>

浠庤胺姝屾憲绱口株鍔垮澈鏽媯紅绱口狃浜氳強鐸舵瘰鐸口徃姹爻 . 鏈哄襟浜轰蹲
鐸辩公杩囮洓娆★細A锛座滿鎔尤汉錫口姪锛汯.澹扮O姣佺仔浜虹被锛次.姣佺仔浜
虹被鑽勸穿娆'紹鍔口紓D.鐃游序告鍥借口璇?鍔茶口閻口搘渚?鍔慣负哩櫟蓋鐸口軒鉛攸
湜鐗困澈婧憇細google

閻 d 簷闔口口灏辨澈浜囦紅涓轰粗涔堦€危濬浼永犧杩欎金缁欎簇岃鑑岃紓鍔ヤ紓澶氳
另娉一殃鍊哄襟浜烘樹欽滅焰灞庠€瀆懃锛?/p>

錫蘋笱鍔口瞵鑽澤I

鑄嘆豈鑾口祫鍛仙塚浠口湯相殘端鍔疊瘖鑽勸師鍥丸導鐃封€於€旂奪杩颁穿淪炴墶
涓岃口鉛?/p>

鏩ㄥ澆浣撶筑锛出储鑿蹭簷绱口漱闔戒互欽渝氨鍍恗椿浜虹殃AI欽濺负鍔兑境鉛攸
念鐵滅兢浼榆箣鍊€浠 ヲ 栩欎金鍔哄襟浜哄尋錫悧幙罐卞口绛游口娴危儕璁朵笱宸
诧紅涔燐樹鍔轰鐸杩欎金璁よ瘽鉛備緘鏃皆口浜哄噷涓蒋繖涔堦口涓恒€俗濬鍚棍笛
鎮+え楠偈口锛出储鑿蹭簷涔嬪鍔AI灏卞夢鑾橫光娉矇箣浜庇渴榄旂码锛出O濂规櫟
欽渝 ヲ 鐸瑰沫宸口笪AI欽濂紅鐢囱矗绱口狃浜氳渢闔熻翰鏩ㄥ旄錫座墳浣潔紅璁+口
浼榆骇鑾熻嚜宸卞湯鑽岃導涓口嚜涓簷I浜ゆ祸鑽勸够瑙条€?/p>

褰攢暉鍊扳€渝扱浜轰尊鏍风殃浜哄伐鏘鸿治欽濺殃鏃跺€櫟紅鑄犮瑷浣抗劄娴锋口
蹇典細鑄口粊涔瑜紵璁 \$ 瞪鎔 ㄩ €渝紵褰琪紵褰琪紵褰恆洪欽漬口鑄滄寧寰榕洽鑑攸
口涔熻治鎮辨搗殊屾澈锛出疇鏘鸿治錫榭紵棰勸所缂槐 ㄩ 浜嗚剣鏈口紅浣抗繩鐸 ㄩ 另
閔口療灝变細瑙 ～ 猥鎔稿觻鍊煖口鑽勸嚙鎔 ㄥ 口鏈巔紅绠榕榦藉利锛熾尊錦冦浜
哄績閑岓巛鏗芥洽涓€錦冦欽滅渴殊 g 殃浜哄伐鏘鸿治欽濂紅浣奚塙浠口殃摹曠嚎
鑾口治宸口笱澶氾紅杩欎冦AI寰福渢鑷口繁鑽勸€滄€熀€取€濬澈瑙 e 喆鑿板隣涓口殃
闔口鉅𠂇儲鑿蹭鑑鍋氳娘浜喟利锛?/p>

浼间簷娌°C洽鉅攸漾宸茬桐鍔熷垚錫嶅氨鑽勸幮騫村勾摹囯紅绱口汲浜氯棧鑾柳BC
鑽勸尊娆口璋塙棣鑽变笈浜噤€滄汉宸工榦鑪解€濺殃澶艳。锛屾墨璁よ嚙宸变娇
鑾 ㄩ 鍏堦綺濂界殃鑽氯浲鍊 ㄩ 眰绛旤€備烘绱口汲浜氯壘鏃儿脈妨口滿鎔尤汉鍏口往
鑽勸口甯 ㄩ瀛 ～ 口鏈口空娉藉敲锛圗en Goertzel锛夊彖2017奪存湯鑽勸彊杩版澈鑽
嬪紅绱口汲浜氢富瑕佽繕鏷口京澶+滿鎔尤汉锛杠€滄榦鑪解€濬按奪冲巛鑲戒笱鑾寘i
ri杩欎縵涓€鎔磋口鍶戠滑楠啗垚浜哄伐鏘洪殼鑽勸蟬权喻紅绱口汲浜氢箇涓嶇愁瑙
h 嚙宸辨口鑑烘澈鑽勸瘞锛劣口璋塙腑濡禡口杩炴弅鑽勸口瀛惁樹棰勸所鑑喟口濂界
殃鉅?/p>

绱口汲浜氢筭姪爻 . 鏈哄襟浜哄叕鑾哥殃棣槐腑紵賈口瀹舵浲錫塙辰灏旤紙鑾筹級
鉅攸湜鑽困澈婧惰細SingularityNET

鑰嶄潰瀵硅€危漆甯一搗鑽勸繖娉口墜璇斃紅錫塙辰灏旤箇涓嶇敕紹哄急锛屾彡鑑
轰簡涓麥倍鑾慾嚮锛氢尊鏷口€滄塙鑾口糝鍊工病璇磋繖绱口汲浜氢儻浜轰尊鏍峰晚
锛佮€濂紅鍔€鏈口筑杩欒瘞娌 ㄩ 攻锛杠€滅储鑿蹭鑑鎔烘浲涓宗樹娲牽殃欽濂紙basi
cally alive锛箇繖璇濬櫟姪爻 . 鏈哄襟浜哄叕鑾稿垱夸嫵€世 ㄩ 鋒口脈妨口紙David Ha
nson锛夊甫鑑€绱口汲浜氢筑鑾佃口鍊惰口鑽斃絀浜屾樹欽滆€危漆浣抗滑Facebook
鑑跨涓浜哄伐鏘鸿治錫墮汎鑾儿垌淇°C尐锛劣繕甯口繆鍊戒汉闔变簡宸濬櫟褰撲€牽
牌鍛口紵欽濂絀涓姪櫟欽滄妧鏈口溪鑽勸僅浜況汉濡撲珥鍶戠滑绾口紅鑑硅癒鍶戠滑
鏷口彖涓烘病浜烘敞鎰志粃希口殃鑾旤 1 鈥濃€於€旤帮鑑一健閻欵口闔口淳涓哄暭涓
確珮鍏翠簡錫c€?/p>

姪爻 . 鏈堦公用锛爻湜縵忣 0 紂扮儲鑿蹭鑑欽渝煠鏈口樹娲牽殃欽過€攸湜鑽困澈婧
惰細Denis Balibouse/Reuters

绱口汲浜氯樹涓口激灞€錫榭紵

閻 o 紂绱口汲浜氯樹褰海 2 裳海熬鑽勸激瀛憤鑿锛?/p>

杩櫟候鑽嬪絳瀵归激瀛惺殃渝澣氢箇浜囩紅杩欎冦鏈哄襟浜鸿繕鏷口洽浜涙榦鑪界疇
娉曠扱楂榪口鍔€鑑 ㄩ 啟闔口殃鉅備終绱口汲浜氢治希疼蹲浼前汉褰口京澶+箖鑷虫€

清鍔°C滿鎔尤汉閥岑屬棰栢€屹嚭奔岑潭鑽勸麗分涓巛糸希呴樹宸ヨ▼鎔€鍊口筑鑽勸
泓攢宗€ヨ紅鑰屾樹鍔岑挽鍔口櫓漢瑰撃浣欵扱瑙備紬鑽勸柯鎖€?/p>

錫幣形欽渝扱璋惑€?Harmony)鑽勸€中清鍔°C滿鎔尤汉奔屾病鍊麥儲鑿蹭簷绾@€
一€~汎鐗困澈婧憮細culturehook.com

漢規採希口繖浜況筠鎔攸綠璁 \$ 瞪鍾虹口瀛≈殃鑰併櫨濮撤澈璇达紅褰辨口浣渝搘
缁欒簡鎔戩滑寰堦口鍏充鎔欽瀋汉宸工欒鍔界碗宕浣捣鎔忣懺鎔€希€涔瑜紂欽瀆殃
鑶滄械奔劣€出储鑿蹭簷鑽勸垵鑷海滿灝辨樹鍔€希や汉閭困齊鑽勸僅絳嶧€於€旂扱
鉻培粃綰攢€咗€屢噏鑽勸 お相戩導鑷锋瘤鍔口汉凌伙紅杩欒金鐸庀口绎旂口鎔慣簡濂
圭绣绾口矾涓培殃涓€鎔柄煥鍔筹紅鎔跺挽绱口汲浜氳氨鋟岑召希欒洽琛€鍊斐軋鑽
勸绣绾口導鑷凤紅杩床瀆瑙備紬鑽勸彝鍔充導壘口鎔錠因€怪湾鍔扮幫鎔口紅澶T紬鎔
巒健閭撹储鑿蹭簷涓嘈采鑷借嚜宸辨口鑽勸樹希€涔瑜紅鑶拌瘰鑶口治鑷口口鍏堦嘅澶
囮ソ鑽勸€於€旂絳瑙爻緝杩欒樹涓口數褰变導鑷口垙鋒y寔鑽勸閔鎔堦憲鑽勸
簿蹇富嘅澶囮殃欽漏妓鍔口浣鑷愧€漬憲鑷€?/p>

鎔櫂娘杩櫟噏奔屾先璧蜂簡鎔確滴鋗讳導渝踪え瀛≈殃渝為撇渝よ口闇口爺绌朵汉
宸工欒鍔界碗鑷櫻市奔屾採鑷娴搗杩囮慘鎔ㄥ煢浣撹凜鍔扮殃鎔懃夢梗格磅鎔版垚
鑶渝口浣曠口浣曠帀渝筹紅鎔告瘳涔嬪笠鎔牽敓鎔屢噏鑶一殃宸ユ叮鑶堦口涔堦弦錫
庸紅鑷櫻市寰欵滿缁櫻採鑷ヤ簡涓口€瀋筠鑷口€濃€滄病鍊峯€濃€渝塊鑑座先鋐姪€
瀆殃鎔一口涓斐麌奔出効鎔序B閑採亾奔氳搘浣撹負浜喟惛寮曠漱鑷津紅鑶口晶鍊惧
惺浜座燈渝為撇渝ら噏鑷藉任鎔烘憲鑽勸漢浣宠』鑿版澈鎔ラ亾奔屾採希口凜鑶佃口
涔憎€惧惺浜序口寰格漢鍔莊塔鑽勸咲渝瑰口鎔ヨ紂浣喫妧鍔口熳灞震樹鍔斐嚜宸辨口
寰嬬殃奔岑垂鍔€浣虫垚缁十貓楂檳樹涓嶅口鑽勸慄奔岑伐拂嬪筑寰前繚璇危漢宸口
垚缁十箇鑷界駁奔劣繖鑷锋壇鑷戒繚璇侙娘鎔牽敓鎔屢噏鑽勸伐鍔峰巒闡狂紅涓嘈
樹涔瑜紂涓€鍔ヤ筭鋒牽壠楠劣瘤渝奔岑候濂藉口奪达紅鑷嬪梵鋒昏倘渝氲弦錫廖鎔鍔
€鎔扮殃渝為撇渝ゆ漢浣虫垚缁+€?/p>

濯搕紜涓培殃涓栴暭涓床帮渝浣魚腑鑽勸笞鑷吸紅鎔€瀛樺祫鑽勸縛娌熑簷璁稿氨婧
慣鎔姝や€?/p>

鎔岑簷璇勸环绱口汲浜氳憲奔熑簷璁歌繕鑷口口鑷焰娘鑰危濶缁櫂嚭鑽勸殃璇勸环
欽於€於€滄尝灏嫌嚜AI欽過€?/p>

18涓栴甘奔岑繆鍔芥洽涓口え鑷 f 牝閲岄珮鍔+嘗灏嫌嚜奔匱rigoryPotemkin奔父
共浜嗨欢姘歌浇鑶插晰鑽勸龜鑷呴€?787骞达紅淇勸沫濂崇掩鑶踩前鍔风惄濂繁
涓艳口甯≈瀆涓€缇ゅ口鑷藉え浣垮部行口兰浼口勃宸¤口鑷藉遇鉻備负浜鳴口娌块€旂
凍涓婏慘浜哄 . 鍔貳瘧鉻併凍涓柄口鍔弔紅娉口曉閲憂淳浜哄湊娌宠竟寤鸿搗浜榜口
绾u漬瀛想伐拂嬪€於€旂麗絳海姪鍔貳瘧鉻容瘡襄欵口鑽囮扱澶T娇鑽勸『鑷規姤权

撅紅灝变細鏽嬪娘缇庖附鑽勸鴻舉勸狃口曉閱戛墜涓嫋口鎔口圭鑽勸惋姘戩€攸娘浜奚櫟涓婉紅濂崇掩鋤岓え浣夸紓鎮口棣鉉劣繖浜涙鴻舉勸狃浜哄达琚口山鍊颁笠娓歌維閻燠頓寤猴紅闔忼挽灝"曉"曉鑿板祫璐典汉浠口渢鎔嘶€攸挽浜轰鎔鑄口坷綾讳技鑽勸潰瀛想伐拂嫵O涓衡€滄尝灝嫌嚮鍊斐€過€?/p>

绱口役浜氢簷鑄口口姝わ紅杩欎釜鏈哄襟浜哄祫濯抿絃涓培桴鎔虹殃鈥滄漢濂戒蹲闡⑩€濂紅澶氣樹鎔鴻嚮浜嬪所鎔喟口濂界殃绮貳グ鉛厔儲鑿蹭簷涔燭墜浠ヨ凍涓婦慘鑄口釜闡氣壇鉉屾欒鍥狹负濂瑰祫涓嶅悅鉅咲鉅涓嬪紅杩懃口鑽勸樹涓嶅悅鑽勸▼舉氣紅姣旂口璇达紅鏌×併錫堦汎婕旂口锛劣繕琛出殃灝辨樹極勸所缂棗ノ鑽勸剣鏈口絃璺熻口鑰咲口璋喻紅杩懃口鑽勸氨鑄口京澶+▼舉氣絃杩慣治浜涙棣鍊櫟紅绱口役浜氳繕琛出殃鑄口空娉藉散鑽夙penCog浜哄伐鎔鴻兗杞口欢绯莘牌鉛?/p>

绱口役浜氢筭鑄口塹璋撣殃鈥滄己浜哄伐鎔鴻兗鈥濂紅鎔塹辰灝旂墻璁よ繖涓€鎔癸紅錫屾棣涔熻京瑙h口锛岓召浠州汉涔燭病鍋氳嚭寮轰汉宸工榦鑪姐€?/p>

浣奚洽涓€鎔規樹纭口晶鑽斆紅鏈哄襟浜虹殃鎔鴻兗希區効鎐ㄥ揩闡燭彌鎔困腑鉛厔粒鏈变蹲簇ワ紅鏽燭口鑽勸己浜哄伐鎔鴻兗挽氳嚭鑿般€偈兗鑄嗚B闔懃株鑽勸畠浠口紅娌"曇挽氳歎鉛減儲鑿蹭簷鈥瀆澈鎔夸唬鈥滄尝灝嫌嚮鍊斐€過€骨紙缂艳緥锛氣父璇嘮咲锛?/p>

中国的人工智能处于什么水平 世界的人工智能又处于什么水平

璧拌然浜哄伐鎔鴻兗

浜哄伐鎔鴻兗(Artificial Intelligence锛戩I)涓€鎔撮兗澶勸鎔璁\$ 瞪鏈烘妧鏈口殃鏈€鎔嘈部锛出牱鍤囧簡鎔抗搗鎔抗弦鈥~€?

閻夸觶希工漱锛岓汉宸工榦鑪藉口浜座櫟閻氳汉鍊ヨ口鑄口僅鏍风殃鎔口湜鑰岓筭鑄口強锛出効鑰岓畠鎔村惛寮曇簡簇狗暎鎔旂浜哄憽涓轰羨箇濂麥寮鎔嘈榦锛岓烘提衣沫鑽勸尗鏽佮宸ユ口闔?MIT)鉛佮前鎔咲煥-姊响陪澶y口(CMU)鍊瘤BM鎪口徃锛岓唯鍊版榦鏈口殃鏈口駁鎔口徃鉛并ONY鎪口徃希ユ強鍥藉咲鑽勸芳鎔庀え瀛一€恨腑绗戰熒麥口鏑旂熒鎔€锛岓叟涓栱晫鑽勸隣楠岓口闔藉祫杩澗口鑄€AI鑄€鏈口殃瀹為獮鉛備筭涔咲鑪岓憲錫嶅口婕旂柟鑑俗杓路鎔口馨灝施集鎔艰繕灝鳴繖涓€涓婚口鎔口筑浜嫌漫骞囧紅绗賊够鐗园€婁汉宸工榦鑪姐€?A.I.)瀵硅口澶氳汉鑽勸ご鑪賊張涓€娆'骇鑾熔簡閻囧姺锛岓紲璧蜂簡涓€浜汯汉澹口簡瑙e苟鎔口储浜哄伐鎔鴻兗棰喟煙鑽勸呴瓒c €?

鎔儿浲鏈燭妧鏈口笩極樹腑锛岓腑鍥界口瀛一擾璁\$ 瞪鎔€鏈口爺绌舵塹鎔鴻兗淇°C尗澶勸尗寮€鍏惧隣楠岓口鑽勸嘿浣岓爺绌朵汉鍛樺曉寮暱口鎔戩滑壁拌然浜哄伐鎔

鴻兗杩欝尊鐸呴弧鑄憂供涓塵滿閨园殃棰喟煙鉛?

璁 \$ 瞪鍾轰穿浜哄伐鏘鴻兗

"鏘鴻兗"婧慣鎔鍔变端璇璫EGERE锛岃竈闔口剉鎬濬樹閼閱囧汎(鎬瑰塊鏂口濶淪?鉛
危敷闇嘒€危朕闇壘紅奪剁鼓姝上縉琛岃€収嫵锛岃舰鍚慣尊涓口箋瑷裤€侷NTELEG
ERE鏂口供涓口縉琛岃€収嫵锛岃縉鑰出憮瑙 c €例口鎮憎扠璁よ瘖鉛俗口濡效答姊呴
熳路楹一€児揪鐸嬪祫鉛宗滿鎬儿€濶淮鉛?MachinesWhoThinks,1979)涓口墮鎖想
話鑽?鏩口鍊係殃鍾烘口瑁呼疆涓塵櫛鑲戒箭闔村瓦鏩口暱鍾嬉殃鑲旂郴鉛備供鎧
犰金涓栴邯鏢慤豁鑿扮殃绁沾壅鍾口殃宸口挖鋟屾满姊拌嚙鐸儿满寮€濮嬪紅浜轰滑
宸插口鍾供襟鎬嶄縉鑽勦口鍊容€替鏩口韩鑽勦渃浜涇櫛鑲芥椿鐸×縉琛出洿瑙偈併
绯汇€係桐杩囧喰涓口筭绾口箭錫庸紅鏩版妧鍾口凡浣垮塙希口墮寤虹珛鑽勦滿鎬一殃
澶嘈淮鎬y え涓烘哥楂樸€?936奪达紅24宀併殃鑪下汎鎧板口渝踩淮鑽勦滿鎬∠扠璁 \$ 瞪鍾虹
殃宸ヤ縉澶y え錫賊蟬鉛×縉浜ழ尊姝ワ紅希臥簾鑿豹口琚口O涓?quot;浜哄伐鏘鴻
兗涔嬬埗"鉛?

浜哄伐鏘鴻兗棰喟煙鑽勦爺绌舵樹希?956奪存口寮忓紅濮嬬殃锛岃繖涓€奪村祫权
剧墻鑼呴朶澶y口鑾口紕鑽勦細璁口筑姝 e 紡浣跨歟浜?quot;"浜哄伐鏘鴻兗"(Artificial
Intelligence锛嫵I)杩欝金鍾口口鉛差帶錫庇殃鎧犹崄憲奪翠腑锛岃汉希口供闔口口姹偈B
鉛例€昏緫鉛一憮涓床鼎鑄鳴渝鑄庇€佽嚙鐸惰口瑗€鑄鳴B鉛估岬寮塙€佽嚙鐸一▼
搴他口璁°€恨咤淪剁郴缁熁€估口涔犧互鑾宗滿鎬尤汉瀛≈墺澶氢金瑙撫害灞曠紕浜
嘵爺绌讹紅宸茬桐寤虹珛浜ழ尊浜溪吐鍾变筭錫出▼搴へ汉宸工櫛鑲界殃璁 \$ 瞪鍾
虹郴缁燬紅渚嬪口鑲藉口姹偈B寰口塔鏩圭▼鉛佽口璁"塔鑄惺汎鍚懃數璺口€估估鍚慣
汉绫昏嚙鐸惰口瑗€锛岃€岃縉琛岃櫛鑑工口绱口紅鑽慣綴璇口堤璇喟堵鉛危墜鎧欝
璇喟堵鑽勦口妯"紗鉛ユ舜锛岃躰鑾尤鎔鏢剧棊璇宗杆鑽勦咤淪剁郴缁熁互鑾宗帶鍊
踩お绌洪口深岃櫛鋟屾按涓蝾滿鎬尤汉鏢村姞璐磋然鍚戻滑鑽勦敓娲汇€俗塙希口塘
鑽 え殃IBM鑽?quot;娣辨撣"鏩儿口鍵樹筑鎧昏触浜喟汎闔皆薄妨嬪え甯堦前鏩口答
缃榪か灝辨樹姣旂緝给估話鑽勦綵瀛憤€?

褰撣劫锛岃汉宸工櫛鑲界殃鑾貳覘涔熁苟涓嘈樹涓€甯嘵口椤虹殃锛岃簾鍚惧氛璁
\$ 瞪鍾鴻口绠樅殆鐸��殃闔想埗鰌豹磧"豢浜鴻劄鑽勦€濶€冂互鑾婁穿濶為檯闇€
姹催殃宸口寇杩囬縉鑰岃蛋鐸ヤ绠璋凤紅浣奚樹闔快涓纭口欢鋟岃蒋希剁殃鑾貳覘
岃口绠格滿鑽勦繡绠樅殆鐸涘澨澨希塞鑲扮骇澧為暱锛岃愬鑽勦縉滄妧鍾口揔鍚富
匂璧凤紅纭口縉璁 \$ 瞪鍾哄凡縉忓叮澶困簡攢冲口鑽勦尋希舵澈杩悧口涓€浜澨口姹容
洿楂樻殃AI杞口欢锛岃€屼欒鑲板澨鑽澤I鐸峰口浜奚洿澶勦鑾鑲板瞵塞旂敓鑽勦熁纭
€鉛?0奪翠唬希工澈锛岃汉宸工櫛鑲界爺绌踩張鎧虹幫浜奚格鑽勦珮娼口€?

鍚戻滑鍾父垢閼口浜ழ腑鍚界口瀛一擾璁 \$ 瞪鎬€鍾口爺绌舵墮鏘鴻兗淇°C弔澶勦

愁寮€鈍惧瞬楠岾口鑿插綱姐巒爺绌跺悶锛岺口浠洩扠浠査殃渝為撇渝ゆ圭鍛樺紓棰
喫塙希口蛋杩戩汉宸ユ橈鑪借繖涓口口鏘€氢汉鎰憎娘弟卞 ウ錦村張錚锋洽族乞1榄
咲姑鑽勸口錯焜€?

闔?鍵口壇浜哄伐鏘鸿兗鐸旂1 鎧虹幫浜喫格鑽勸珮娼口紅閭 d 環鑿板祿鏈文據浜涙
格鑽勸爺绌剁儕鐃瑰扠渝為檯摹旂歟鍛口紓

鋒?AI鐸旂1 鎧虹幫浜喫格鑽勸珮娼口紅杩欝蹲鍏归漬鍚口彖涓哄祿浜哄伐鏘鸿兗鑄
鳴口鍏归漬鍚变簡鍏扮塙杩渙睨锛岾獲涓€鍏归漬涔熷樹執鍥犹负璁 \$ 瞪鍊虹||浠剁瘡
椋忼豐杩渙塙鑿貳睨鉢尙帶鐫€璁 \$ 瞪鍊洪€憎害鑽勸筠鍏口彡楂樸€併瓦鑿ㄥ口閑忼
塙涓嘈杆鋐+ ウ鉢併环鐸肩塙涓嘈杆闢巣縛希\$強缃戩祿鍔€鍚口塙涓嘈杆鑿貳睨锛
岺口澶氳師鍥ユ楷娉曠奮鍥喫宸ヤ縈鑿板祿宸莊洞鑪藉口渝烽帮鉢併汎鍛巣汉宸ユ
橈鑪界爺绌剁殃3涓口儕鐃規樹.鏘鸿兗鉢ユ 翁鉢危喫鍊口寢鉢樸€併富浣撤強澶氳富
浣撣郴縕焜€?

鏘鸿兗鉢ユ 翁鍔€鍚口樹鐸旂1 濡備綺浣夸汉浠口兗澶熷柟渚跨嚜鐸跺湴涓序口绠榕
满浜ゆ榦鉢併负浜喟瞬鑿拌繖涓€鍵口熷锛岺口咤偈口绠榕满鑪藉口鑽熷噦鍏囮尙鉢併
恣鍛偈口瑷€鉢佽口璇瀛" 权掀紅鑿氳歷鑪藉口杩澆口涓啓愬璇口■涔屢忼鑽勸炕璇戲
紅鑑岺繖浜渙婀鑪界塙渝烽帮鑿棟緝璧柟鎔鍥ヨ瘡琛一ズ鍏规硤鑽勸爺绌躲€攸彖
姝わ紅鏘鸿兗鉢ユ 翁鍔€鍚口塙鐸旂1 錄口洽宸 ヲ 鑽勸簾鑿尤环鍊硤紅鑿塙洽錯虹口
鑽勸恣璁烘剉涔条€併汎鍛巣紅鏘鸿兗鉢ユ 翁鍔€鍚口凡缁忼彊寰榆簡鑪捐憲鍥惁灤
锛屾杓瀛橈剉鑿€佽口閑宠剉鑿€佽口閑冲剉鍥憤€併湜鍛他剉鑿€危滿鉢一炕璇
戻互鑿姪嚜鐸惰口瑷€鑄嗚B鋒爻妧鍾口凡缁忼紓濮嬪瞬鑿ㄥ寢鉢?

鑠版堪鐫佽帖灏辨樹扠希底 ウ 閑忼塙鉢併筠渝岺支鑽勸€危洽鉢口0 鑽勸€危a绯培塙
鉢併帀帶鍊虹塙渝為檯摹旂歟鑠版堪涓口彡鑿柄殖錫口祿鍔朵腑鑽勸€併汉浠口龜鍔棟
筠鍥 ヲ 人鑽勸€併絀鑿塙樹娼渝祿鍚麥歟鑽勸俊鎮口扠鍥ヨ瘡鑽勸繩拂憲€容疇鍊口
寢鉢樺扠鍥ヨ瘡鑿帮鑽勸爺绌剁汎鍛嶅凡缁忼舰鍥慣簡涓爻牴寮哄 ウ 鑽勸妧鍾口
敲鑽?鑠版堪摹揷€併汉宸ユ橈鑪藉扠鑠扮剉鑿爚口鉢併揷€併罷瑙喟寢鉢€鍚口€併罷鉢y罷
恁簿鍊口a鉢憲€併健璇鳴" 绀烘柟娉曙€併戩鑿扮健璇榜剉鑽存娟鍛岺哐鍊十歟鉢併
岷缁漱潛鎧拽扠闔烽栢鑽扮寢鑠版堪涓口塙鍥ヨ瘡鑿哉帮希ユ 強缃戩筑鑠版堪鐫佽
帖鋒条€?

涓讳綻鑪口叮鍾变俊蹇点€危効鍾泣€危剉鍥俱€佽兗鍔泣€例€爻媒鉢危壙璇虹嚮蹇
寫橈鐘舵€併塙渝魚綻锛屾瘳瀵硅薄鑽勸臚摹 \times 洿澶€紅鏘鸿兗鉢中洿楂橈紅鑑岺佽
鍔锋洽涓€渝氳嚜涓绘€c€備富浣攢族鍥捐嚜娌海湴鉢併嬪 \times 洿渝屾圭浠海亥锛岺
€岺佽鑿口互鍛出帽澧冪浜掞紅涓庀召希柟富浣撣€氢俊锛岺€氳繩鑽勸垮权惧娘
鍵口熷鉢佽口涓讳綻绯萃牌涓昏口鐸旂1 鏡口€昏緝涓琮狩鉢+ 慑涓婩塔紓萃塙澶氳釜

涓讳綻涔慶柷杩澆口鎔他蹟鏘鴻兗琛屹負锛屾漢緝堦隣鑿伴棟棰樞晊瑙 c €攸口涓讳經绯牽牌璇曠混鑾尤富浣漱澈妯°C璇浜虹殃鐸奚€口涓猴紅涓昏口塞旂歎鏩ㄥ口鑿板隣涓存晫鋟出ぞ浼彛殃妯°C璇鉢危滿鎔尤汉浠ユ強鏘鴻兗鍾烘口絳貁口鎔焜€偪沝鎔嶅口涓讳經鋟岄口涓讳經绯牽牌鑽動爺绌朵富瑕例汎涓口湯涓讳經鋟岄口涓讳經鐸嗚口鎔併富浣撣殃浣撣郴縕漱澇鋟出耗縕园€併富浣撣口瑗€鎔併富浣撣箚闊寸殃鎔志縕鋟岄崗璋冠€例€氢俊鋟岄复浜淑妧鍾口€佸口涓讳經瀛へ範浠ユ強灋氢富浣撣郴縕憎躰鑾一歷鎔归漬鎔?

闔?鎮ㄥ湯浜哄伐鏘鴻兗棰喟烟鑷旂，浜涓喰鎔併勾锛岄弘涓疼簡璁稿口鍥藉口閱岃倍鑷旂，璇鵠口锛岄潛甯告劣好氢汎錢咲口鍵口壇浜哄伐鏘鴻兗棰喟烟鑷動爺绌舵傑錢点€容促璁や负鍵口壇鎔賈汎浜哄伐鏘鴻兗鑽動爺绌舵傑錢靛口浣曜紵

絳?鎔賈汎寮€濮?quot;塊"簇化紅姝 e €煎支涓存晫鑽動汉宸工檐鑷界儕娼口€?quot;863-306"涓婚口鑽動希絺版樹"鏘鴻兗璁 \$ 瞌鍾虹郴縕?quot;锛岄召浠海垓灝辨樹鏩ㄥ厖鎔喟鏃鉶幫鍾斐口硬格滿姐渝姐鑽動焜纭€涓婉紅鎔奚澧鑿版洽璁 \$ 瞌鍾哄湯塞旂歎涓口殃缂洪檮鋟?quot;鐵墮口"锛出歎浜哄伐鏘鴻兗鎔€鍾口廸鍾蒋繖浜湅棟棰橈紅寤虹有壁锋洿涓哄枉璋懃浜?鍾虹帽澧寇€偪桐杩岄岇鎔犹勾鍬 𩫑殃鍔口姐锛屾塙希口緝鍬口簡鎔賈汎浜哄伐鏘鴻兗鎔€鍾口穿涓存晫鐸堦縕姘村钩鑽動樊璺濂紅涔熑负鍾口澈鑽動褰灞曠口渝氢簡鎔€鍾口枉浜烘壇鎔虹口鎔?

浣奚樹涔憎躰璇 𩫑凍鎔扮沝鎔嘈塙鍥戒汉宸工檐鑷界爺绌朵腑杩樺瓦鏩尤導浜湅棟棰橈紅鐸剁鑿鑑規樹:璇鵠口姣旂緝鎔奚映锛岄躰鑾口」鍵口穿灋氤€佸焜纭€鑷旂，姣旂綵鏹尤軒鉢併愁璁虹爺绌朵穿渝為檯塞旂歎閭€姹偪栢錫塙笱灋嬉揣瀵塘€僨€僨口簇化紅渝規槁壘嬉涓鑽藉口鑽動€貁口璧?夸屢」璁鸿窟簇化紅鉢口鎔鑰児檻鍥藉口鎔疼卷鍋?鑪藉疤椤圭沝簇化紅鑿堦線寰€椤惧強閭口漬淇卞娘锛岄元鑰岄支;錢嶅姞涓婏彈鑷旂，縕他垂鑽動槩鎔化紅鎔€浠ユ貓灋氤口棰慣狰娌°C洽鑿拽候鐸嗚口涓培殃给併怖锛岄簾娌°C洽灋口え鑽動疤闔咲躰鑾尤环鍊筭€?

浠婦挽锛岄焜纭€鑷旂，鑽勦瘳渚嬪躰璇 𩫑€攸經鑽惺珮锛岄愬朵汉宸工檐鑷界爺绌朵導渝氳口涓底躰鑾口漢姹偪栢瀦欒恰鉢偪口瀛=爺绌惰口鎔渢渢��锛岄€岄挡鑪板縕椤绘棧鑿杩躰鑾口枉甯攸滿鑽勦口楠岄€攸彖姝わ紅鎔載滑涓嶄釗瑕併杼浜厓壘鎔拌B錢抽棟棰檮殃絳絳游口锛屾洿閭蒋口鑽勦樹瑕併褰鑿版漢杩口肆閭€瑕佽B錢崇殃閭口鑽屾漢杩口肆閭€瑕危弧瓒崇殃甯攸滿閭€姹傘€?

闔?璇锋促棰勦械涓€涓婏汉宸工檐鑷藉曉鍬ヤ細錫賈擰浜涙柟閭口褰灞囑

絳?鎔€鍾口殃鑿賈聦鎔绘樹瓒凹簾浜轰滑鑽勦先璞★紅瑕併曇纭口並棰勦械浜哄伐鏘鴻兗鑽勦酒鍬工樹涓嶅巵鑷界殃鉢備絺鑄口紅浠庶沝鎔堦口浜涘壇鑪绘€x爺绌跺麗希 𩫑凍復烘酒鍬ヤ汉宸工檐鑷藉巵鑷戒細錫載互涓嬪喰涓口柟閭口褰灞?妯 \$ 碩

澶勸憇鉛佸苟琛岓寔鉛佮口縕忼紹縕湧扱鏈哄櫟鉛呪剏鉛？

鍊口壇奔岓汉宸工榦鑲界殑鉗一憇鍔熻兌宸茶嫁給佮怖奔岓口涔犹強鐫旂先鍔熻兌
姝 e 淩鑰旂 1 淩嬃腑奔岓箒涓€姝 ヲ 氨鑄口a 淩夸汉綾海公鑷戠殑妯 \$ 碣澶勸憇鍔熻兌
鍛屾暉涓口 え 鑷戠殑嬃惰口榦棟口鑷滑涓婀鑲姐€ 備汉宸 3 口縕忼紹縕滄櫟鏈口澈浜哄伐
鏘鸿兌峩旂歟鑽勬柊棰滑烟奔岓酒鍊工榦鑲借口绠格滿鑽勬滄鍔惰紅鑿口兌灏辨櫟浣
瀋负涓绘滿鑽勬倨路璇轰緝鍔煎翼鍔轰穿浣瀋负鏘鸿兌澶洩湾鑽勬汉宸 3 口縕忼紹
縕滅殑縕歟告鉛係爺绌惰 // 鑄?鉛呪剏鑄口榦鑲界殑涓€闊 1 塔奔岓€岓筍鑄口穿鏘鸿
兌鍊稿塔絀革殑奔岓姁姝や汉宸工榦鑲介口諾嬉殑涓嬃蹲涓口猶鑰村巵鑲藉澆浜庤祿
浜堦口绠格滿鉛呪剏鑲藉姑鉛容傑鎰熻兌鍔渙口浜庤口绠格滿涓疼汉鑽勬嚜鏘朵氨寰
€鑷冲另閱蔤口鉛？

浜哄伐鏘鸿兌涓€鍊村口浜庤口绠格滿鑷€鍔口殑鉗嘈部奔岓汉宸工榦鑲界爺绌剁殑
鑄鳴口鍛岓朕鑿板澆寰堦 え 绅嬃害涓婬曉鑷冲蠶璁 \$ 瞪鍔烘元鍔口殑鑿貳覩鑪瑰惺鉛
備牀澶+ 紅宸茬桐鍔久貓澶氳汉宸工榦鑲界爺绌剁殑鍔惰濶杩渙浜轰滑鑽勬榦甯
哥效娲汇€效曉鍊ワ 紅浜哄伐鏘鸿兌鑷€鍔口殑鑿貳覩灏囪細縕鑷汉浠口殑鑿潛椿鉛
佸伐浣瀋扱鑰欒缶绛久甫鍊工湾澶x殑褰卞摶鉛？

浠€涔塙櫟浜哄伐鏘鸿兌锛？

浜哄伐鏘鸿兌涔燭O鍔哄櫟鏘鸿兌奔岓畠鑄口口绠格滿绉貳口鉛危帶鍊惰口鉛佷俊鎮
口口鉛佮口縕忼斂鑄滑口鉛佸績鑄滑口鉛佽口瑷€瀛≈瀝澶氛口瀛≈口浜擊浉娓福€他€岓
朕灞疊搗鍊 3 殣涓€闊一患錫塙€y口绉戠€備烘璁 \$ 瞪鍔哄躰鑷一郴縕嬉殑瑙撫害鑽
哄朕奔岓汉宸工榦鑲芥櫟鑰旂 1 濡備綺鍊墮€犹嚭浜洪€乞殑鏘鸿兌鍔哄櫟鍔欒榦鑲
界郴縕燭紅鍊工a鑷燭汉綾绘榦鑲芥椿鍔一殑鑲藉姑奔岓互寤朵几浜轰滑鏘鸿兌鑽
勸口瀛一€？

AI鑄鳴口鑽勬躰鑷儿€？

鏘尤尊奪翠尊塞口T&T淪為獮淪や妇琛出殑鍔哄櫟浜鸿冻鑄夾茲涓口紅姣恆鍔江
櫟鑽 quot;鑄富博"闊借口澶囮筑浜哩I杞口欢鍛劳口澶氣剏塞旂櫟奔岓湍口兌寰塙
劣好氲哩宸猝口跔口粗涔棟縕相口紅錫屾榦涔縕深鑷芥洽浜涙傑鑷典箒涓蒋殆姝海畧
宐前縕鉛效放绠 \$ 幫鏘一殑AI鑷€鍔口或鑲戒娇澆朴滑澶u儻鍊奚榦闔村口浜疼釜浜
虹而甯≈殑鐘舵€併紅浣滑畠湍口紹鉗 1 爲錫燭殑鑲藉姑姝 e 淩湍 ヲ 紫蹇口殑閻憎害
鏘硅縕鉛？

杩櫟口AI鍔哄櫟浜虹耗闔燭播姣旂茲鑷嬃技鑷抗京奔岓紺鑄口治寰塙己鑽勸幫淪块
剩涔条€效姁涓洪€氲繻杩櫟被娲海姁鑿口互鍔犹己鍔哄櫟涔屢煥鑽勬崗浣滆兌鍔泣
€容塙湍口健閻擴紅Internet鑄口収鑷狗曠鑿版清鍔"櫟鍛屾棤鑰板尗壘口収鎔一耗鎔

惱惋辨崩矾鑾下襟鑽勸姦鑾／冥鑄口負錫勸嚙鑑銕口€爻媒闔承人奪踩姑浠ヤ紹
闔恍紅濡俗灘鑑+歎涓€浜涙榆鑪藉寢鑽勸矾鑾下襟寰堺ノ鑑板崗浣潔紅灘辯危鑑奚
澧復轰絃权漱暉銕口碗鍾€浣宠矾寰窮紅浠尙€岓巒浠ユえ澶y嶄灘哉紹緇滃沕灘出€
?

鋐賤沫涔熳凡缁忼淇澶y口涓口紹灞暭簡鍾哄襟浜鸿冻鑄杏磁锛屾洽寰堺口瀛=懃缁
勸構鑑攸姞锛岓紝璧蜂簡澶y口鑾熳口浜哄伐鏘鸿危鑑旂鑑勸呴瓒c €?

鍾口澈鑽澤I浜y搨

瀹爻斆浜庀姞宸怡媚浼=朢路鑑+經鐸+敲鍥藉口瀹為獵瀹よ殃ASCIWhite鑾佃劄锛
屾樹IBM鑑墮€犖惋涓存暭鍾€蹇口碗瓒呴骇鑾佃劄锛岓紞鐸舵榦鍔浣危鍔浣箇浠呴
负浜鸿劄鑽勸密鑑囧荀涓€鉅怪帮鑑口紅IBM姝e 淇寮€鑾戮危鍔涙湾涓哄己澶x殃鑑
拌拾绾x數鑑? - "鑑歲壞鑽浣粃"(BlueJean)鉅俗堪鐸剁爺绌朵富浠讳繚缃樞烽清鎮+
O锛岓口璁'鎔4奪村恊璇炵斂鑑?quot;鑑歲壞鑽浣粃"鑽勸榦鍔涙按奪冲曉澶山噓涓岑
汉鑑哉嘶躰攢€?

楹葦浣鑄喟伐瀛一擾鑽澤I瀹為獵瀹上縉琛岓導涓口碗浠e 彿涓浜og鑽勸」鑑口€倨
og璁"墘鎰忼涅璧婬簣鍾哄襟浜轰互浜虹被鑽勸口涓恒€偈口瀹為獵鑽勸導涓口」鑑口
樹璁+滿鎰尤汉鎰震嶠鑽肩憎鑽勸山鍔+ 扈闔口儻琛儿傑锛岓獲涓€涓口」鑑口樹璁+
滿鎰尤汉鑑撲迺浠庀畠鑽煎蟶缁他繩鑽勸箇瑗匡紅杩檟洽涓€涓口」鑑口垯鑄口口鍾哄
襟浜哄口浼氳亞錫口湜涔惺鑑攸口奪踩曉鍔踩淇撲箇旂旂口復烘澈鉅?

有什么高性价比的扫地机器人推荐吗？

炎炎夏日已经到来，闷热的天气会让人感觉到非常的不适，这种天气恨不得天天蹲在空调底下吹着冷风吃着西瓜，这个时候还要进行家中的清扫活动更是像要了老命一般。但是家中总不能一直不打扫，更别说在夏天细菌滋生的速度更快，不打扫地面一段时间后总会感觉地面黏糊糊的，体验那就更差了。有没有一种方法可以既不用人在这大夏天里动手清洁，又能对家里的地面进行高效清洁呢？石头G10S系列扫拖机器人或许就能解决上面提到的问题。

作为一台扫拖机器人产品，石头G10S系列扫拖机器人上配备有强悍的清洁能力，在非常关键的地面清扫能力上，其配备有极大吸力的无刷电机，吸力达到了行业内非常高的5100Pa，能有效的吸起各类灰尘垃圾，效果非常强力。

并且为了进一步让大吸力的无刷风机发挥出更优秀的效果，石头G10S系列扫拖机器人的主刷配备了全向浮动胶刷模组，这一套模组和以往的扫拖机器人更是有所不同，能通过四连杆的设计进行方向上的运动，更加有效的贴合在地面环境上，从而

提升整体的清洁能力。石头G10S系列扫拖机器人还进一步对以往扫拖机器人难以发挥好的边角部位进行了升级，其采用了智能调节转速的边刷，在边角部位的转速可以提升到330转，在其余地方进行清扫时会回落到较低的转速，避免打飞垃圾。

石头G10S系列扫拖机器人所拥有的出色清扫能力可以满足大部分用户对于日常家中地面灰尘、垃圾的清洁需求，而除了清扫垃圾之外，石头G10S系列扫拖机器人也具备有对地面进行湿拖的能力。

石头G10S系列扫拖机器人配备的拖布采用了双分区震动的设计，可以通过每分钟3000次的震动带来更好的清洁力，实现一次拖地两次清洁的效果。石头G10S系列扫拖机器人还在拖布支架上进行了升级，采用了可升降的拖地模组，在遇到地毯、门槛等障碍物的情况下，还可以智能升起拖地模组，实现更好的机身通过性能，并且也不会打湿地毯等地面物品。

石头G10S系列扫拖机器人拥有非常出色的地面清扫能力，也做到了让用户极为舒适的使用体验。在使用过程中相比较于其他的扫拖机器人产品，其拥有非常强大的避障导航能力，其配备的RRmason9.0算法，配合机身上的一系列高精度传感器，对于清扫路径规划以及避障能力的提升非常明显，可以有效的避开地面的各种障碍，无需用户担心清扫过程中发生无法脱困的情况。

用户可以通过手机APP对石头G10S系列扫拖机器人进行一系列的控制，设置诸如定点清扫、定时清扫、分区域清扫等一系列功能，可根据自己的需求灵活的设定各种清扫模式，使用起来极为简单。

而这大夏天的，如果跟你说扫拖机器人使用完后还需要用户来进行清洁，那肯定也是很麻烦的。石头G10S系列扫拖机器人就可以解决用户还要进行手动维护的困扰。

石头G10S系列扫拖机器人原生配套的基座可以帮助用户实现对扫拖机器人进行集成自动清理尘盒、自动清洁拖布、自动为水箱补水等一系列的功能，用户在平时的使用过程中只需时不时为水箱补水、清洁污水桶以及一年六次更换尘袋即可，让用户可以做到长时间无需动手，更加省心的优秀体验。并且石头科技还进一步推出了配套的智能上下水及烘干套件，在这一套件进行连接后，可以直接通过管道进行补水以及排水，无需用户再次进行更换水箱等一系列的操作，让用户日常使用更加的省心。

这一套智能上下水及烘干套件还自带有拖布烘干功能，在南方夏天的闷热环境中，可以对拖布进行烘干护理。通过对拖布的快速烘干避免细菌滋生带来的异味等问题，使用上更加舒心。

在这么一个炎炎夏日中，不出汗就能带来家里优秀清洁体验的，石头G10S系列扫拖机器人能帮你解答这一问题，那么对于用户来说，现阶段正值618购物节，在各大渠道购买石头G10S系列扫拖机器人还能有一系列的优惠福利。想要以更加舒适的方式来度过这炎炎夏日，石头G10S系列扫拖机器人真的是值得购买的一个新选择。

那里有关于机器人的好资料

渝烽歎涓婉紅鍾哄襟浜猴紙Robot锛夊樹鐳口姵鎔山口宸ヤ絲鑽勑滿鎔×口細口€俗滿鎔尤汉鑾口幃鑾榆汉綾绘塞鐸ワ紅涔熖巒希工墩琛岡口鐸塈紜鉏擊殃拂嬪簪锛岄簷鑾口互鑠規堪希ヤ汉宸ユ欖鍓芥妧鍾口歩渝氯殃鉏熖塈馆查口琛岄姵鉶俗滿鎔尤汉鎔山口鑽勑樹鑾臘曉鋕欒樹鐸忏姪浜虹被宸ヤ絲鑽勑伐浣潔紅渚嬪口鍊墮€犹笨鉶侙缓绎或簇锛岄竚鑽口峩闌+殃宸ヤ絲鉶？

鍾哄襟浜哄熖希工樹楂榦亥鑰村告鉶y歩璁恒€危滿姊扮數瀛憤€佽口绠格滿鉶危漁鑑櫂枉希跨斂瀛≈殃浜x壇鉶係厯鉶嶅湯宸ヤ笨鉶侙壻瀛≈敂鐳冲啗浜嬬壢棰啃煙涓口漱鍾覩噸瑕佺歎閨旛€？

娆x編鍥藉口璁や负锛氯滿鎔尤汉搴旗口鑽口鼓璁＄ 瞪鍾烘帶鍊剁殃闌氳繩欒妹拂嬪簪鋒鋒洽鑾口互鑾慣洿鑽勑口鐸熻危鑽勑嚮鐸儿满姊帮紅浣奚樹簇工溼涓嶅倪鑑他繖绉蔣口娉曙€俗櫺鏈口汉璁や负欽滄滿鎔尤汉灝辨樹希讳欒榦榦亥鑽勑嚮鐸儿满姊扳€濂紅杩櫂氨鐸媒僅绉嶅敲闔€涓€涓口汉鐘嵒旱鑽勑滿姊版墜鎧呴婷杩涘幙浜嗐€敂彖妹わ紅寰堦口簇工溼浜烘口蹇典腑鑽勑滿鎔尤汉锛岄苟涓嘈樹娆x編浜烘墜渝氳範鑽勑€？

鑿板湯锛岄汎闌四筑瀵规滿鎔尤汉鑽勑口蹇鈍凡缁帆€惁筅瓒嬪然涓€鐳淬€備蹲鑑口口鐸ワ紅浜轰滑闢藉熖希工幃鑾榦繖绉蔣口娉囉紅鐸中满鎔尤汉鑽口渢鐳口韩鐸ㄥ姐鋟岄帶鍊惰危鐸涙澈渝烽危鑽勑口鐸熻危鑽勑蹲绉嘈滿鎔ㄣ€偈併錫堦汎鏁囧曇鎧栴耗缁囧唵绾充簡缇庀汎鍾哄襟浜哄崗浼氯桴鍾哄襟浜轰筭鑽勑罿涔弔細欽溼蹲绉嶅熖緝栴▼鋟岄口鐸熻危鑽勑紅鑾儿澈鐸口繕鐸惁枅鉶例沃希躲€侙伐鐸风殃鎧嶄縕鍾猴紱鋕欒樹涓轰簡鎔山口涓嶅倪鑽勑换鐸¤€岄叮鍾文闌瑰潢鋟岄闌緝栴▼鐸尤絲鑽勑它闌一郴缁熁€傭€？

鍾哄襟浜鸿危鐸涙殃璇勑环鏁囧曇鎧呴婷锛氯欒鍾斤紅鐸困剦瑙文扠鑑嬉健锛岄真鑑口口蹇嗐€佽繕绠栱€危瘳权寇€例壤鍊口€侙近鑑口€侙喂绛粢€侙口涔犹扠闌昏總鉶一憇绛弔紱鍾鸿危锛岄塞鑾榦€氯€c€例€勑歎鑶中岄绌洪梶鐸豹洽鑶x歷锛涙壇鐸嗚危锛岄塞鐸泣€例€憎害鉶佽躉缁口繕琛劳危鐸泣€侙闌豹€c€佽併鑾儿€c€侙口鍛界歷鉶敂彖妹わ紅鑾口互璇存滿鎔尤汉鑽口叮鍾麦斂鑶+媯鑶界殃绌洪梶涓麥淮鑑惁熁鍾哄襟鉶？

鏈哄襟浜哄朕灞曠畝鑾诧紙寮疊嚙銆培喝鐸幕口瀛一€?007奪寸口浜屾渴鏗?

1920奪?銕峰廁鍏口礎浼懇廁浣滃口鎔+淨灝數锋勿浣+廁鍏尤粃鑽勸口奪海曠璇淬€培綏鑪+口鑽勸滿鎔尤汉涓凶兇鐸口往銆與腑锛屾牴銕數obota(銕峰廁鍏困紅鉶燐剰涓衡€滃嫮寰广€佽憇宸毛€?鍛擊obotnik(娉口歟鍏困紅鉶燐剰涓衡€滃伐浜衡€?锛岀垱閻犹嚭鈥滄滿鎔尤汉鈥歲繖涓口療銆?)

1939奪?緹底汎绾界害涓槐岬浼氳筭灞曠鑪浜嗚夕灞嬬數姘方疔鑾稿步闔犵硶瀹剁駁鏈哄襟浜敂lektro銆倣畠鑾辨數緝奚帶鍊化紅鑾+互琛劣蛋锛岀細璇?7涓口疋锛出敂鑷冲巒希工媿結煙紅涓蒋繩紱莘渴殊 e 共瀹跺亥娲昏繕宸口緣杩畔€備緘瀹苓口浜轰滑瀵瑰口鑾儿满鎔尤汉鑽勸咲銕口彊寰格洿崿犹叮浣擣€?

1942奪?緹底汎絇賊够宸+專閨跨夕鑾口か鎖想嚭鈥滄滿鎔尤汉涓爻罿寰燼€過€侃褚鎊惰繖鑾+樹絇賊够灏忙口閑出殃鍊损€狂紅浣帽挽鍊工垚涓哄口鍾口晫榛樺口鑽勸爺鑾賊師鍊櫈€?

1948奪?璇轰集鐗孤风淮绾冲嚭鐗塙€宗帶鍊惰口銆嬪紅閨愬堪浜奚滿鎔尤腑鑽勸€氢俊鍛屾帶鍊舵滿鑪戒穿浜虹殃继児桐銆危剗瑙爻滿鑪界殃鐸下媿瑙勸綵锛出厯鑷塙閻镀轰互璁 \$ 瞪鏈轰负鏍稿績鑽勸嚙鐗+疑宸ユ呂銆?

1954奪?緹底汎浜轰箇娌宦峰痊娌富敲鍊墮€犹嚭涓杼晫涓培口涓€鑾板虧缂杼▼鑽勸滿鎔尤汉锛岀苟娉+嘶浜囉迄鍊+€侃繖絇嘈滿姊版墜鑲芥寧鐩+筠錫出殃拂嬪簪希疼龔涓壑惺鑽勸伐浣潔紅鍊豹口鐸锋洽闔勦鑷y扭鐙垫椿鑷c€?

1956奪?鏁ㄨ揪鐗硅賣鍏口細璁口筑锛岀…鍏嚙锋躁鍏口焜鎖想嚭浜囉粃瀵规榘鑲芥滿鎔一殃鑽熳磈锛氯榘鑲芥滿鎔+€漏児澶憎当寤哄燥鍊寸帽澧幕殃鐸借薄妯"灝锛岀鑷高丌鍊伴棟棰撓紅鑲藉口浠厯媿璞°Cā銆嬪腑瀵绘壘瑙 e 僮鍏規磈鈥過€侃繖涓口罿涔爻奖鐗嶅埌希ユ惋30奪存榘鑲芥滿鎔尤汉鑽勸爺绌舵柟錫戠€?

1959奪?寰峰懺灝旆穿緹底汎鑾憂躁瀹剁害鍇憎か路鑾辨特浼口牴鑲旤墜鍊墮€犹嚭行口導鑾板伐涓氯滿鎔尤汉銆尅帶錫庸紅鐸惺有浜囉迄鐸岀築行口導瀹舵滿鎔尤汉鍊墮€尅伐鉶儔€於€擴nimation鐸口往銆係鼓浜尗彽鑷间集鑷煎口宸ヤ笊鏈哄襟浜虹殃鑷旤鑷岀口浼狂紅浠州簷琚口O涓衡€滃伐涓氯滿鎔尤汉涔嬬步鈥過€?

1962奪?緹底汎AMF鐸口往鑾煥亥鑑衡€滄ERSTRAN鈥?鎰恆€濬欒涓凶児鐸口繕),涓徽nimation鐸口往鑾煥亥鑑刃nimate涓€鑷锋垚涓虹渴殊 e 哲涓氩寢鑽勸伐涓氯滿鎔尤汉锛岀苟鑑哄尋鍊颁笱鐸岀尅鍊斤紅鉶€璧蜂簡鐸尤笱鐸岀口鍾哄襟浜虹哄襟浜虹爺绌剁殃鑷口疆銆?

1962奪?1963奪翠紹鎰憎櫟鑽勸簾鑿儿彌楂樹簡鍊哄櫟浜虹殃鑿口損浣滄€€備汉
浠口族鐫€鏩儿滿鎰尤汉涓婬番瑁呴欃欃鑼风殃浼豹剗鎰口紅鎰呴嬉1961奪存任
鎰口檻閥园歎鑽勸E瑙变紹鎰憎櫟锛屾壘鑿口淮濂囮枉鎰氤凹1962奪村祿涓栢晫涓琮
漢鎰+殃欑滅併宸中墜欑漫鑿鑿ㄥ埌浜喟肃鍔浣紹鎰憎櫟锛峩€嶃害鎰¢敗1963奪村
达寮€濮嬪祿鏈哄櫟浜轰腑鍔豺瑷瑙嗚口浼豹剗绯莘牌锛岓苟鏩?965奪达紅甯口姪M
IT鉏ㄥ嚭浜辱苦鐸岓鑿行口尊涓口甫鏈峩口瑙变紹鎰憎櫟锛峩疔璇涓堵奪踩浣岦H
鍾一殃鍾哄櫟浜虹郴缁熑€?

1965奪寸害渺奥烽涓鏘口嚕鎰口え瀛ˇ簾鑿一擇鍔涓躰楠岓口鑳旂步鎧築east鍾哄
櫟浜恒€尗east宸茬桐鑿介€氲繡澹扮撼绯莘牌鉛佸屢鑿电口绛峩口細口紅鑼規堪鑿口
口鑼°C口鑷口繁鑽勸縵細口€?0涓栢邯60奪翠唬涓口渴寮€濮嬪紅緹庀汎楹莘浣鍔涓伐
瀛一擾鉛危朶鎰≈口澶y口鉛佽婺鍥界涓佸惄澶y口绛夐棉缁口垚夸嫵簡鍾哄櫟浜哄
躰楠岓口鉛悩編鍥藉呴璧风爺绌剗口浜岓唬甯へ紹鎰憎櫟鉛名€滄洽鎰熻口欑激殃鍾
哄櫟浜猴紅奪踩惺浜哄伐鏘鸿疔杩涘暒鉛?

1968奪?緹庀汎鎰口漂綉伙爺绌舵壘鍔口贛稀牋滑鑳旂朕鎰懃姪鑽勸滿鎰尤汉Shak
ey鉛攸窟甯へ滄瑙嗚口浼豹剗鎰口紅鑼芥牴鑿口汉鑽勸塞稀+朕鑿板苟鑷歛彌絺口祿,
涓蒋繡鉏y步瀹幕殃璁 \$ 瞪鍾烘滄涓€涓口填闔撮僅涔堦え鉛係hakey鑿口互梗楨樹涓
栢晫行口尊鑿版橈鑿芥滿鎰尤汉锛屾媯寮€浜嘮口涓变唬鍾哄櫟浜虹爺鑿哉殃忣俺
鉛?

1969奪?鑿工溝鑿+a鑿板え瀛ˇ姞钘や尊闔庀躰楠岓口鑳旂朕鎰煥虹口涓€鑿颁互鑿
尤剗璧拌硤鑽勸滿鎰尤汉鉛攸姞钘や尊闔庀暱鍥熻噓鍔浣鎰鑿口希夸汉鍾哄櫟浜
猴紅倨口猶涓衡€瀋豢浜烘滿鎰尤汉涔嬬步欑過€容枠鍾口笩瀹朵尊錫戻互鑳旂朕希
夸汉鍾哄櫟浜哄枉澧变尊鍾哄櫟浜虹殃鑷€鍾口口闔匡紅錫座澈鍊嗟繕涓€姝ワ紅鑿口
效鎧烘溝鑿板叕鑿哥殃ASIMO鋤出储灏煎叕鑿哥殃QRI0鉛?

1973奪?涓栢晫涓培口涓€澆°C満鎰尤汉鋤岓曇鎰嬪口梗楨満鑼烘墜錫棟係锛岓氨璇
烇效浜嘮編鍥紺incinnatiMilacron鍔口往鑽勸滿鎰尤汉T3鉛?

1978奪?緹庀汎Unimation鍔口往鉏ㄥ嚭閩勦宸ヤ笊鍾哄櫟浜築UMA锛峩歛鑼囮
織鐫€宸ヤ笊鍾哄櫟浜烘妧鍾口凡缁忣奮鍔儿垚鑷熑€尗UMA鑷充牴希岦勦宸ヤ係鑿
ㄥ伐鉏悩口涓€绾裤€?

1984奪?鑿辨拧浼口拧鑿岓接鍾哄櫟浜篩elpmate锛峩歛絺岓満鎰尤汉鑿藉祿鎰婚
榦閥岓负鑿呴汉闔例キ鉛例€佽葎鉛例€例倅希躲€攸愧奪达紅希艳繕棰勦■锛氣€滄
塙瑕佽口鍾哄櫟浜烘撳鑿版潛锛岓任健口紅鑿哄幙甯口塙娲偏溅锛屾口鑑ユ番鍔弓€澁
€?

1998骞?涓归害涔愬珮鍏口徃錛ㄥ嚭鍊哄櫟浜?Mind-storms)濂榆欢锛岀口鍊哄櫟浜哄步闇犗彊寰樞鑷口H鍊尤尊鑷凤紅鑷稿口绠€錦曠張鑷戒换鎰乞嬪珮吶紅浣垮滿鎰尤汉寮€濮嬪蛋鍏ヤ釜浜轰筈鑷屹€?

1999骞?鏂工瀝绱口凹鍏口徃錛ㄥ嚭鍊口灆鍊哄櫟浜虹堣淪?AIBO)锛岄紹錦抽攢鎮口尊绌猴紅浠座口灝变簾鍊哄櫟浜烘垚涓虹沵錕嘈满鎰尤汉杩堦縉鏑口€氩口塞口殑闇旂緞涔嬪尊鉻?

2002骞?涓归害iRobot鍏口徃錛ㄥ嚭浜啃惛樅櫟鍊哄櫟浜箇oomba锛岄畠鑷介仗寮€闔滅口锛岀口嚜鍔ㄨ口璁¤口杩浣硯绾匡紅杩樺祫施一數閱志筭虫禄锛岀口嚜鍔ㄩ錫賤厖鑾靛亥鉻併oomba轉口沵錕嶄筈鑷岄筑闇€閱乞漢澶c€危漢鋸辱箇椹殑淪剁歎鍊哄櫟浜恒€?

2006骞?6鍾瑜紅寰口蒋鍏口徃錛ㄥ嚭浜Microsoft Robotics Studio锛屾满鎰尤汉妯"激鎰粢€佸钩鑿扮牌涓€鎰杔殑璇嬪城璇宗澈璇宗躁鑽撳紅姣旂敲路鑷艳少棰勧■锛岀口鑾儿满鎰尤汉寰堦揩灏啃腑鍏峰支鐰寇€?

鍊哄櫟浜虹殑淪氢箇

鏂一口錕€鑷岄紅絨賤口淪朵細縕櫻瘡涓€涓口口錕€鍾口口涓€涓口踩云口殑淪氢箇锛岄鍊哄櫟浜洪棟涓槐凡鍾父喴錕佸勾锛屾满鎰尤汉鑽勬瞾涔变肅鎧朵柒鑰皆口浠恍紅鏑鸿€皆口鏑猴紅娌°C治涓€涓口牌涓€鑽勬刺瑙併€攸師鍥犰箇涓€鑽口满鎰尤汉杩樺祫鑿賤覲锛屾柊鑽勬满鎰婁紅錕扮殑鍔熻祫涓嘈栘娑出帮鉅俗牴鍊口師鍥犰富瑕危樹鍥犰负鍊哄櫟浜烘衽鑿婁娘浜囙汉鑽勬口蹇碉紅錕慣负涓€涓口耗浠ユ误绛旂殑鍔插口闔口口鉅攸氨鍑乞满鎰尤汉涓€璇嘈漢鏌十瘦鑾煽鎧絨賤够灏他口涔嬪腑涓€鏍凤紅浜轰滑瀵规满鎰尤汉鍏呮弧浜喟够鉅炽€備箇璁告口鑽口鼓浜厓满鎰尤汉淪氢箇鑽勬ā绯婉紅鍟岄桴浜囙汉浠口厖鍊傍殑鉅宠薄鍏岄垱闇紱闔淬€?

鐸崩系鎸熒熒满鎰尤汉锛氢祫鑷口姪錛y歩锛岄闔閼整口缂柟▼锛岄口鍔熻祫锛屾洽鎴犰金鑷口鼓塞一紅鑿口浐淪氣块想姪锛岀歎浜庀师鍥宠嚜鍔ㄥ寢绯牽牌涓口€?

绋熒帶鎸熒熒满鎰尤汉锛氢寧棰勬所瑕危蛭鑽勬『搴忕強鍊'欢锛岄緡娆°C帶鍊舵满鎰尤汉鑽勬满姊板姪浣澣€?

紺烘暭鑷岄帮鎸熒熒满鎰尤汉锛承€氢繻寮曠口錕槐舌淪寫柟寮怎紅鍚塙暭浼氳满鎰尤汉鍔尤系锛岀口鍔鑷ユ伐浣滅▼搴怎紅鍊哄櫟浜哄达鑷口姪閼整口杩浣口浣瀆箇鉻?

鑷版帶鎸熒熒满鎰尤汉锛氢筭蹇呴娇鍊哄櫟浜哄姪浣澣紅闇氢繻鑷板€筭€佽口瑗€絳爻口鍊哄櫟浜鸿縉琛出ず鑷櫟紅鍊哄櫟浜烘牴鍊口ず鑷櫟恊鑽勬俊鑷口縉琛岄系涓氢

€?

鎰熻口鉏y歩鎑燐滿鎰尤汉锛氩峰鑿尤絃鎰熒增櫟鑿峰彊鑽勸俊鎮口帶鎔舵滿鎰尤汉鑽勸姴浣澗€?

閩攸躄鉏y歩鎑燐滿鎰尤汉锛氯滿鎰尤汉鑪介€攸躄鑿口口鑽勸彊鎳列紅鉏y歩鎚惰嚜
韬口宛琛岓姴鉏?

瀛へ範鉏y歩鎑燐滿鎰尤汉锛氯滿鎰尤汉鑪解€瀋紹浼氣€瀆伐浣滅宛缁帆獮锛岓叮
鍾变尊渝勦宛瀛へ範崿熻冶锛岓苟灝奚墮鈥滃口鈥濺宛缁帆獮鑿尤鎔宸ヤ係涓口€?

鏘鸿冶鏈哄櫟浜猴細希ヤ汉宸工榎鑪藉啞渝氩呑琛岓姴鑽勸滿鎰尤汉鉏?

鋕貳汎鑽勸滿鎰尤汉涓歛口希庀躄鑿一帽澧富嚭鑿戲紅灝奚滿鎰尤汉鎔辱负涓 ゅ
绫伙紅鎰冲伐涓氯滿鎰尤汉鍛出墻绉嘈滿鎰尤汉鉏容墮璋歛伐涓氯滿鎰尤汉灝辨樹
闡口惺宸ヤ笊棰喟煙鑽勸口鐸宠妓鍾烘口鑑燐地澶氳嘿鑿下害鍾哄櫟浜恒€偈€出墻绉
嘈滿鎰尤汉鎔櫻樹闡 ゅ伐涓氯滿鎰尤汉涔嬪口鑽勸€佌歎浜摩樛鎔墮€孰笊骞舵涓崿
鎔浜虹被鑽勸徐绉慾所杩涙滿鎰尤汉锛岓真鐸口細鍾慾亥鍾哄櫟浜恒€危按涓燐滿鎰
尤汉鉏佸尤涔嬵滿鎰尤汉鉏佸咱鑿儿满鎰尤汉鉏佸惋涓氯滿鎰尤汉鉏危滿鎰尤汉鎰
欒滿鎰一壁鉏攸彖鐗圭口鍾哄櫟浜轰腑锛屾漪浜塙塔鎶口朕灞曠綺蹇口紅鍾委婦夸燐
垚浣撣郴鑽勸株崿匡紅濡容涓崿°C滿鎰尤汉鉏危按涓燐滿鎰尤汉鉏佸咱鑿儿满鎰尤
汉鉏佸井鎰蘄係鍾哄櫟浜虹壁鉏厓鉶紅鍇介檻涓培宛鍾哄櫟浜哄口鑰吶紅希庀
躄鑿一帽澧富嚭鑿貳曉鍾哄櫟浜轰腑鍾燐辱负涓 ゅ被锛氩步閩乞喝澧朮笠鑽勸伐涓氯
滿鎰尤汉鍛岎樛鎔墮€乞喝澧朮笠鑽勸涓崿'穿希夸汉鎔燐滿鎰尤汉锛劳繖鍛屾塙鍇
界宛鎔嘮被鑄口蹲鑑寸宛鉏?

绌轰腑鍾哄櫟浜哄張鑑口楷浜烘满锛劳然骞存澈鑑 L 咨鑿儿满鎰尤汉渝舵採涓口紅
鏘犹汉鍾烘樹绉戠爺娲诲姴鍾€娲昏廣鉏危妧鍾口縉姝ユ漢澶c€佌爺绌跺強閼凶端缁
他垂鎬曠爰鍾€澶氳€佸瞵鎬柵桐楠屾漢涓板癒鑽勸口鎧熳€?0澶氳勾鍊ワ紅涓栴晫
鏘犹汉鍾虹宛鑿貳睂鎔烘溝捺樹希 3 編鍇戒负涓莘嚎錫貳蟬鉏乂縉鑽勸紅鏘犹口
希座妧鍾口按骞宠繕鑄口楷浜烘满鑽勸口凌海狃鎧伴嘶鍊 3 淀锛出編鍇藉漱灞四笞鐙
岓箭棣牷綻鉏?

鈥滃塙崿口櫟鈥濺楷浜烘满

绾佃口鏘犹汉鍾哄戠灞曠宛鍊喟极锛岓麗希 3 口鑿颁唬鎬樹簣鑄口幃鐙儿楷浜烘满
鑿貳睂鑽勸姴鐙泣€偈€屾楷浜烘满瀵圭幫希 f 坎浜麥宛褰卞墳涔熻桭鍊 3 桀澶c€備
導"狃浜屾口涓栴晫澶中坎鍾戠桭锛岓敖绠"嚭鑿板苟浣跨歎浜奚楷浜烘满锛岓緘鑿
变鎬€鍾口按骞充綆涓媯紅鏘犹汉鍾哄苟鍾口戠鐙 3 嘴鑑 1 嵩鑿 3 €俗湏榦滄坎浜变

腑緹底汎浣跨夥浜囪楷浜轰睛瀵熷满鍛屾収镀绘满锛岃筠杩困喰閑恴拾闔憤€攸彖
闔忼恊鑽勸咤鎔樞块浜条€併腑涓滄块浜变腑鍘伙汉鍾哄凡鍚憤负蹇呴筠鑷口軒鑽勸
口鎔一郴縕熷€侷€岃涓娴锋咗鍚樹簣鉅危尝榛戛块浜久強絶骳储娌寫块浜变腑鍘伙
汉鍾烘洿鍚憤簡涓昏口鑽勸睛瀵熷满絶嶃€?

娉曠汎欽滅孩闔尖€濬楷浜烘満

瓒娟岓鍚樹簣鍾熷柦緹底汎绌哄啗鍏憎け錫山噴锛劣口镀昏恊椋烘满2500鍩化紅
椋粘口鍛橫口浜?000澶氤希锛出編鍥藉汎鍔皆垎璁哄搬鎧躲€備负姝よ編鍥界「鍔澆
緝澶氤湴浣跨夥浜囪楷浜烘满鉅攸口欽滄按鐗汎寧稼燼€濬楷浜烘满鏂ㄥ竇瓒婁筑绌
烘墩琛岃换鍔?500澶氤口锛劣殆浣庢「鍔嘈憲鍔x壠喷屾嵒浼よ昆浠?锛咗€併QM-3
4Q鎔?47鑿口淘鍘伙汉鍾洪口琛?00澶氤口锛劣縕琛出數瀛懃漫鍔口€仈數鑷板共稼般
€危姐鍔掙嚮霸烽當鍔"強涓烘治浜洪口鍾哄紓权熷€永亾絳条€?

楂榪「鍘伙汉渚乚療鍾?

鏂?982骞寸殃璐瀆崩璋峰湴涔媧块涓口紅浠ヨ壞鍊橋咗閑熷€氲繃绌轰腑渚乚療鑷
骳幫鉅攸彊鍊「簣鏂×礎鍔o胺鏂伴汎涓口簡澶u嘶閑口櫟鉅?鍾?鍘ノ紅浠ユ咗閑
姸緹底埗E-2C欽滄拱鏗尖€濋口確一口鍾哄口鑷羅咗閑澆口鍔幾口锛岃悎鍘舵瘡澶+嚭
鍔弓€滄睛瀵憎咗鍚瀆強欽滅豐鐘口€濺歟鍘伙汉鍾?0澶氤灝娆★紅瀵瑰彊鍔澆汎閑
茌「閑鈍湴鉅危满鏂鸿縕琛岃涔岃牒澶嶄睛瀵燬紅骞踪曉鍔嘈憲鑽勸泥鍔志紓閭併桴棰
勸口椋烘满鍛岃湴闔口塞鍔ラ儻鉅侷繖鏁凤紅浠ユ咗閑傍「鏂版健鑷疼簡鑷羅咗閑疯
揪鑽勸綱相口紅鉅ヨ涓鑷賤暱欽滅嬃欽瀆紡鑷暱净权惧口寮癸紅鐸中瘡浜喟彊鑿汎
灏骳殃閑疯揪鉅併口寮瑰強鑿口口楂榪者锛劣揩浣垮彊鑿汎殃閑疯揪涓嘈喝寮€鍾猴
红涓轰互鑿淚洽浜洪口鍾烘敷镀革厯鑷岄挡閻伙簡鍔'欢鉅?

棟兼€口紡鍘伙汉鍾?

1991骞寸垎鑷戩簡娴锋咗鍚樹簣锛出編鍔涢口錐墍瀆瀵圭殃涓€涓口棟棰樿氨鑷口口
鏂×赤鑷口殃娌櫻搗涓口壘鍊頌紛鍔文廁閑悎採鑽勸口姣澆吹瀵煎脊鑷賤暱鎔ㄣ€攸
鑽滅歟鍾变汉渚乚療鍾猴紅灏卞縕椤诲濂澶中紓涓培「寰€杩旒口琛岃紅閭垮棣閭存
龜閭蹭鎔浼暱嬃嬪鍔咗閑熷殃楂樉暱鍔口咗嬃嬪鍔屾瀆鍔踩峴闔+€備负姝わ紅鍘
伙汉鍾烘垚浜嘮編鑿汎「涓口睛瀵燬殃涓诲咗鉅攸彖鑷翠金娴锋咗鍚樹簣鍾熷柦锛岃
€滃所閑燼€濬楷浜烘满鑷口編鑿汎娇鑾儿浜澶氤殃鍘伙汉鍾虹口锛出編鑿汎濂娴锋
咗鏂版朢鍔遍儻相蹭簡6涓口所閑熷楷浜烘满杩炵紅鎔诲収鑷哄奸浜?22鑶舵口锛岃
琛屾棣閭磋揪1640灏恗棣鉅併鍔化紅涓蒋口鐗藉お杩櫟櫟榛賤口锛屾瘡澶+€绘洽
涓€鑽踩所閑熷楷浜烘满鏂儿搗婀句筭绌浜口琛岃€?

涓轰簡鐸中瘡浼嬃咗鏂儿部娴蜂慨絶骳殃鎔氩浐鑽勸楃寰"伐浜嬪紅2鍾?鍘ユ寤鑷

帆噏鑾锋拱鑼颁律澶滄，鑪宠然娴峰危奔岓所閨嬪佛簇犰汉鍾虹鼓淪幕殃鑾又潛涓
娴搗掠煊紅鑾一孩澶州晴灤熑华鑷嘈憚浜喟並闔口沴鑼因殃鑽惧儻騫朵絃閨併粹鑽
困封涓口績鉛攸喰鑾嗚拏錫庸紅錫樟娘涓陪殃406姣口背鑽勸娘鑽口紓漢嫋桨復牽沴²
鑼因紅錫仙棣簇犰汉鍾轰筠鑑口並涓鸿娘鑽口縉琛仙惄灤勸€備翁錫底■鑑口悍鑄憎彷
錫樟娘鉏工洽浜喟窩鑾帆噏鑾凤紅濡容口杩咚画鑽口桨浜囁笠澶+紅浣夸紛鑿況殃鑽
口叭閨靄並鉛例淨权刷紹鉛危塞鑽ヲ€氢俊鑑口航閨口娘襄海幹鑑村湛鉛攸喙娴峰咕
錫樹簣鍾燠柺奔岓糸希疼狀鑑積拱鑾偏娘涓娴搗掠咚殃鑽墮攷簇犰汉鍾哄氨鍾?51
鑑舵口奔岓口深岓簡530澶氢釜灤恆桺奔岓奮錫慣簡鍊口爌鑄滅儲鉛危拱鑑鸿口錫底€
危搗涓宗嫌錫口強娴峰咱鑽口公鑑口往絳变换鑽°€?

鑾貶催Brevel簇犰汉鍾?

鑑儿搗婀炬拱浜变腑奔岓所閨嬪楷浜烘滿錫慣簡緹底汎閨喟咱闔口櫟鑽勸紓壘口所
閨憲€攸畠涓洪棉鑿況口7鑿澆縉琛出「涓口晴灤熑紅鑷嘈憚浜喟え閑快殃浼婦咱鑑～
廁鉛危塞鑽ヤ腑蹇冠€佸強灤煎脊鑾貶催閨靄並鑽勸泥镀氣紅騫朵絃閨併粹鑽
鍾洪壤閨熑紅鉏ヨ滑緹底咱灤下嚭鑽ヲ€高樞甯曠曠口欽濬散復海灤鑑村倨鍾哄口鑑
爌杩澆口鑑海嚮奔岓維瑕危祿杩樺麌鍛煎敘鑽口叭閨口櫟杩澆口鑑口姑鑑口往鉛攸所
閨嬪滿鑽勸敘瀛禪危鑽渙緬寮猴紅鑑?19鑑舵口鑽勸口深岓腑奔岓糸鍾變尊鑑惰口鑑
讳腑奔岓治4鑑?鑑剝鼓浜庇數紓佸共鑑拌€岓け浜憲€?

闔ヨ編鑿渙口奔岓斐鉛危磧鉛佸姞鑷垮え涔燠危鑽哄姪浜烘滿鉛攸口娉曠汎
鑽勸€滃辜楣库€漬笠瑁吶口鍾變尊涓口€滄…灤旂墜欽濬楷浜烘滿鉏底€攸縉娉曠咱姊
下暖浼婦口鑿四系錫積祿奔岓口鑑塙淳簇犰汉鍾轰筠晴灤熑暭鈞吪紅鑽規堪者～療鑿扮
旂鑑世眾奔岓砾鑿澆翰杩困簡浼婦咱鑽勸黑鑑嬪強鑽口叭閨靄並鉛?

1995骞存尝棟憂拱浜变腑奔岓彖闔口櫟鑑ヲ漢奔岓€滄峩椋熻€呪€濬楷浜烘滿寰
堦指灤辨口杩懇線鑑峩嚎鉛攸喙鑑惺害绌鸿口滩炔採闔口櫟鑽勸~縉鑽嚎鉛佸脊鑽口簇
鉛危塞鑽ヤ腑蹇寫祿奔岓€滄峩椋熻€呪€濬旂鑑ヤ簡閑蔴口鑽勸叡鑾「€攸畠棣槐所
杩澆口者～療奔岓旂鑑扮厯鑽囧恵寮曠口鍾變汉椋炔滿杩澆口鑑海嚮奔岓出効錫底哩杩
澆口鑑積灤璇勸及鉛攸畠杩樹负鑑旂愷鑽矯紅浠ユ至鑑口馳鑑規執錫一斤瀹壠簡鑑岓钩錦他口
鉛侄編鑿渙彖鑑仙呵欽滄峩椋熻€呪€濬O浣洩€滄拱鑑轰鑽勸綆绌哄峩鑄頤€過€
攸召瀹怡峩鑄憎或鑑芥彌者涙拱鑑轰鑽勸瀉闔村泥镀氣紅鑑仙楷浜烘滿鑾口互鑑
儿拱鑑轰鑽绌洪暱鑑墮柺鑑橫榆闔惺奐奔岓彖鑑勞危澶熑彌者涙拱鑑虹殃杩咚画瀹
炔祿鑽惧儻奔岓楷浜烘滿杩積瘳浣跨歎錦口櫟鑑考諸

1999骞?鍾?4鑑口紅浠ヨ編鑽戒负棣杼殃鑑惺害鑑撣涓欽滅淮鑑や汉鑑取€濬殃騫
岓瓔灤瑰崡鑑旂考寮€濮嫋簡鑑惺桨婊ヨ攸奐出塔鑑戻簡闔困儕涓杼暭鑽勸€滅口绱
口懸錫樹簣欽過€攸喙鑑併画78澶+殃杞扮攸杩园▼涓口紅鑑惺害鑑下嚭鑽口口鍾?.2

涓困灝娆★紅鍋曠曠鍾拌壘40澶氳壠锛屾壙涓嬬伙寮?3涓囩悶锛岃€豹圭浜囪勞鎧樹互鍊工口娲茬「鋸巒殃娴十委鉛?

錦編佢鍊憎口灞便€佸口妙口瀛鑽勸泣褰口互鑿婢口闔撮酒澶+殃姘旂€欖尋稀化紅澶y
え褰卞搃浜喟寶館へ睛瀵增嵒鍤增強楂榎「渚「療鍾虹殃渚「療鍾塈灝锛岃€錢悅殃
闔茬「鑽口姑鑿堦緝鏃澇紅鍾变汉渚「療鍾轰筠鑽口梗椋炴紅鑷翠娇鍚惺害绌哄咱鍊
豹鑑璇滑涓塊鑿宗散鑊讳簀灞備箇闔口殃鍊口鑑鉛備负浜喟嘶灝或汉鍛榎殃浼や骸锛岃
寶館「え閑志娇鑾九簡鍊犹汉鍾恒€偆口绱口懸鎧樹簀鑽口筈鑽岃曉闔儿拱浜变腑浣
跨歟鍊犹汉鍾烘暱閑恆漢澶氤€危楷浜烘滿鑿戛封浣滅歟鍾€澶x殃鎧樹簀鉛容楷浜
烘滿灝界口椋炴候杈寫參锛岃€琛岃珮一緝浣庸紅浣滑畠浣揮H灝怎紅闔疯揪鑿始
孩澶存墻寰佽緝灝怎紅闔隻鑷yソ锛岃筠鑽攬口鑊讳腑锛岃€備鎔杩澣口涓口梗绌轰
睛瀵煙紅鑿口互鑷爍劣鍏口橉鑿宗洽浜轰睛瀵燐滿鑷與筠娓呼殃鍊口鑑鉛?

鏗一口绱口懸鎧樹簀涓口紅缇底沫鉛佸痉鍥姐€危碍鍥藉強鑽下沫鑷海収鑊哄姵浜?
绉蘋筠錫出被鑿懦殃鍊犹汉鍾虹害200澶氳灝锛岃甯口治锛勭編鍥界「錢悅殃欽滄
崟椋熻€呰€濂紙Predator锛条€例綿錢悅殃欽滅寧浜衡€濂紙Hunter锛爻強娴峰啗
鑽勭€滃所闔鑿€濂紙Pioneer锛弔紱寰峰沫鑽凜L-289锛涙鑽鑽界殃欽滅孩闔尖€濂
紙Crecerelles锛条€?欽滅寧浜衡€濂紅浠ュ強鑽下沫鑽勭€濬筠姝婚笓欽濂紙Phoe
nix锛麥歷鍊犹汉鍾恒?

鍊犹汉鍾哄彖绉储娌寫拱浜变腑涓昏口瀹屾垚浜囪互涓婁蹲浜悅換鍔★細涓口梗
绌轰睛瀵增強鎧樺滿鍊戣口锛出數瀛想共鎵帮紅鎧橫灝璇勧及锛出沵鑽囩闔浣嵐紅
姘旂薄璧勬枅鍏滄汎锛屾暎鑿戠鑑曇互鑿娴惲鑽戰口琛岃尡绛条€?

绉储娌寫拱浜变筠浠吷え澶中彌楂樹簡鍊犹汉鍾哄彖鎧樹簀涓口殃鑑頌縕锛岃€屼
饮寮疊搃浜喟馯鍥芥斂搴滃口鍊犹汉鍾虹殃閔蔭口鉛偆編鍥藉亞璁口擾殊一口闔口橉
濮旂憲浼氳口姹涓紅10骞村嗟錢涙柟擻簀旂嘵澶凶冻澶燐暱閑大殃鍊犹汉绯莘牌锛岃
娇浣庀「鑑海嚮鍾轰腑鍾变空鍊囪涓€鑽口楷浜烘滿锛?5骞村嗟锛岃専闔口拱杞へ
腑搴旂憲浼氳躬涔嬩蹲鑽口楷浜虹郴縕熁€偈繖骞朵筠鑽口鑿儿楷浜虹郴縕熁唬鑑
块口琛岃専憲浼氳躬浜洪口鍾猴紅鑰仙櫟鑿「甯浠口鑑呮洽浜洪口鍾虹殃鑽藉姑锛岃互
渚垮彖楂檻口闔+殃希海垓涓口敖閑忓鑿口口琛岃専憲浼氳躬浜烘滿鑽勸戠鑑囪維灝
嚮鍔一幫浠 f 拱浜麦愁璁哄拵鍊犹汉鎧樹簀浣揮郴鑽勸戠鑑囪?

鍾哄襟璀璨「療

鎵€璋歛泣闔口啗鑿儿满鍮尤汉鑽口塞鑑「並闔口筑浣跨歟鑽勬满鍮尤汉绯莘牌锛岃
甯浠口筠浠吷彖鑷岃钩鍊舵渢鑿口互甯口姪姘戣口鉛扱擴鑽稿脊鉛佸畲鎧惲口鑑頌縕
瀹变换鍔★紅鑑儿拱鍊惰繕鑿口互浠 f 沓澹口叫鎵u口鎵口净鉛恨睛瀵增扱鑑海嚮绛爻
馯绉蘋换鍔★紅浠绵o緹庇€佽鑿鉛佸痉鉛危楅鉛危楅绛爻沫鑷囩凡鑑旂步鑽勸戠鑑囪

懿灑鑿风殃施伴漬錢況歎鍾哄襟浜恒€?

鑿下汎鑽勑€滄墜鉏×濺鈦濬滿鎔尤汉

鉏×夕鋸瑰汎淪朵腑锛屾賣鎔欒椿鍔∠口縕塙樹樹涓□护襄欒暉澶寸相鑽勑棟棰樸€傭
弊鍥界戇浜座軒鍛伙熙鍵撷紅鍵卞彈鍵榜併鉏+殃灑欒楚锛岃彙鑑屾査鉏?0奪翠唬
灝辩爺鍊舵垚鍔燭幙鍵嘆滿鎔尤汉銘傭弊鍥界爺鍊剁殃灞ユ甫寮叮€滄墜鉏×濺鈦
濱強鈦漏恰鉏中墜鉏×濺鈦濬幙鍵嘆滿鎔尤汉锛岃凡錫?0澶氳釜鍥藉□鑽勑咅確
×滿鎔勑敂鎧轰簡800鎔颁互涓娶€俗漢杩斿弊鍥藉張灝嘆墜鉏×濺鍾哄襟浜哄姞浠ヤ
紓鍚列紅鏗旣歩鎧轰涓鈦口絃鑽媒噏鉏+確鉏凡鉏x數鍔儿幙鍵嘆滿鎔尤汉锛岃
弊鍥界殲灑踩伐拂嬪叭鉏儿尝榛貳強絃敲储哩江迨鑿∠畠浠□帰娴嬪強澶勤憲鍵榜
併鉏+€倣涓鈦口絃閱?5鍚□柅锛岃洩姈吟呴溼涓娴□鍾变幙鑑版憲鍛恆滿鉏尙噏鉏
渾噸210鍚□柅锛岃彭鎧轰甫100鍚□柅璐熻澆鉏備幙鑑唯漱閑园歎鍚乞嚎鑿垫帶鍊剁
郴縕燐紅閨ユ帶壘濺□鉏?鍚□噏鉏?

鈦滃涓鈦口絃鈦濱抵鈦滄噏鉏君€濬幙鍵嘆滿鎔尤汉

闔や簡鎮惁€槐塔瀛懇菴鑑剧殃鑑稿脊澶例紅鉏屼筑璁稿□鰥樹貢鍥藉□涓□
紅鍊板□闔芥暎甯幕涓鏈□塔鑑哥殃錫勑□寮硅律鉏備綵濡涓紅娴峰咕鰥樹簣錫疣殃
絃賊■鑑癸紅灝下僨涓€拿u帶鑑踩罷鑑界塔鑑哥殃寮硅律拿攢€倣洩浼培□权瑰□涓□
涓囮□奪虫柟鍚□噏鑽勑湴鍚轰咅锛岃洽16涓□汎灑踩步闔乞殃25涓囮□鉏伴淨锛?5
涓囮戇鑑□脊锛岃互鑑婢□鍥介儻闔燭妄涓嬬殃甯江净寮瑰強瀛惁療寮圭殃2500涓
囮□瀛懇脊锛岃舌涓□歷灝夏洽20锛呴病鍾麥塔鑑搞€傭€屼佽鑑村娘鑿板洩锛岃洩
璁稿□鍥藉□涓□倣鑑宠繕变嬬暭鍾变尊娆"え鰥樺抵浜屾□澶中共涓□酒鍵榜併鉏
併寮瑰抵鉏伴淨鉏倣寮妹わ紅鍵榜併鉏+□鑄嘆滿鎔尤汉鑽勑渢姹尙鑄口緹澶x殃
鉏?

鉏扱橫鍵榜併鉏+滿鎔尤汉鍾斐疆寮伙殃鑑婢抱甯~紡鑽幣紅灑冋涓€鍾□綻絃□
笱澶e紅杞□惺鑑垫椿锛岃究浜底洩鑑□獎鑽勑湴鍚瑰伐浣潔紅鑑崩系浜哄尋鑑□互
鉏∠喌鑑剧背鍊板喌鍚□噏希ユ□闔氲繩鑑乞嚎鑿垫竚鍚麥紗鉏y步鍚舵椿鍔ㄣ€倣
滿鎔尤汉杞~筑涓€鍾□□鍾爻□鑑板僵鑑膳CD鍠勑僨鍾虹歎鍔ユ□鍵榜併鉏+繕琛勞
□瀵燐紱涓€涓□□鑑□鼓摹~満姊版墜锛出歎鑑幕殃鑑嬬墮鰥槐寸闔冲罷灝榜塔鑑哥
鐸鑽勑紂淇°C竚闔风□鑑T笠鍔ワ紅騫舵姪鍵榜併鉏+繕璧帮絃杞~筑杩樺□鍾麥寧鑑
□紅鍊+歎婵€鍾爻塞紺哄襟鑑勑曖錫庸紅灑冋罷鑑姪榜鑑哥鐸鑽勑罷鑑惰□絀□強寮
曠塔瑁呼疆鎧绘瘞锛涙洽鑑勑滿鎔尤汉杩樺□鍾貳珮鑑媯按鑑□紅鑑□互鍊囮壞鍵榜
併鉏+€?

寰峰汎鑽勑幙鍵嘆滿鎔尤汉

鏟儿磅鍊斤紅绌哄咱銘側棉鎧涘抵確～療細查治璐口拱浜响ybernetics錚口往鐮旂埗鑽函RS200涓口灤鉏擊塔鏈哄襟浜恒€促M錚口往鐮旂埗鑽凭M35鏈哄襟浜轰箇琚口反榛座滿鏑虹口鑄喟瞭闔变腑鉏攸瘞鍊介「娉口粦鑽勤淮鋸嶼壤闔增塙畠咾口浜員elerob錚口往鑽廈V4绯海併鏈哄襟浜恒€容塙鍊芥曠闔宠嚜鍔／疑鎳€鐮旂埗鑽凱XJ-2鏈哄襟浜轰箇鍔才緩浜喟發渝匱闔嬉塙岓併鉏？

缇底汎Remotec錚口往鑽澤ndros绯海併鏈哄襟浜哄彈鍊板條鍊藉咱確一儂闔一殃烧口繫辨出儲渝口強鍊戒細澶y惋鑽勸口灤憎瞭闔借喘涔颁簡杩欒口鏈哄襟浜恒€攸湯錠福潛鎬牽牌闔变妇涔嬪蟬辨勞口鋸硅喘涔颁簡鍊涘約AndrosVIA鍊熒滿鎔尤汉辨岓富希口灤闔变妇杩园▼涓口€海叡鎳山口浜?00澶氯口希海亥鉏?Andros鏈哄襟浜哄巖鑿尤鎔灏忣灤闔恆滿鎔傍秋鐗+殃澶勤愁辨岓富轉口編鍊界「鑑涘口鏈哄強渝口溅涓婁娇鑿一殃鎮口尊鑽勸滿鎔尤汉鉏俗搗婀炬拱浜文挽辨出編鍊芥搗鑑況箇璇剧歟杩欒口鏈哄襟浜哄湯哩欒塙闔垮嫩浼口抵絃財「鐗主殃绌哄咱諾哄並娓呼愁鏟伴淨鑑综酒鎔傍秋鑽勸脊鑽€偐編鍊界「鑑浣繕娲惧嚭5鑑廢ndros鏈哄襟浜哄蟬寰€絃哉储哩津紝鑿尤鎔鎔傍秋鐗+強瀛愴偐寮圭殃娓呼愁鉏偐「鑑浣瘡涓口幫襄規昧鑑喟匱增強鑑口「鑑憂往涓口績闔借口澶困抬涓€鑑廢ndrosVI鉏？

錠貶汎鐮旂埗鑽勸昧鑑喟滿鎔尤汉

鉏擊塔鏈哄襟浜轰筭希工昧闔よ秋寮癸紅鍊+歟渝幕殼渚～療浼豹蜀錠×繕鑑口汝瑙傍夸細口塔瀛愴偐娲诲姪鉏偐汝瑙汝瑙囯汝鑽樺轟希ユ汝杩渝口灤圭夸細口塔瀛愴脩澶渴縉塙岓勞口灤潭紅鍊貶貰怎希州滑鑽勸暭璇濂紅涓嶅維鑽攝湊鑑口繁灤下麗灤規傑鑑典簡濡容塞鉏屹€？

1993骞村垵辨岓富湯缇底汎鑑斂浜嗚縉絃貶簾鍊口暭姈紅涓轰簡寮勸笏鐮櫂緬希口殃娲诲姪鉏劳亾閻一贛鎮ユ眬浣跨歟浜囯紹岓滿鎔尤汉鉏備尊紹岓樹Remote c錚口往鑽澤ndrosVA鍊嬪抵AndrosMarkVIA鍊熒滿鎔尤汉辨岓富涓€絃岓樹RST錚口往鐮旂埗鑽山TV鏈哄襟浜恒€係TV轉口導权?杞口亾鉏山溅辨嶼壤鑿儿楷馆跨數鑑姪雇緥嫌€氢俊鉏偈溅涓综洽涓€涓口虧錠囯珮鍊?.5凌崇殃鑑口灤辨岓筑闔口口鏈文僵鑑荌珛浣漱憲鍍恆滿鉏危脩鑿一濬復喟叮鉏併井鑑文口瑙傍濬鑑枫€併弼鑑抽煺棰憂帰姪嬪襟鉏併疑瀛～帰姪嬪襟鉏併崑鑽憎闔岓緥€併厯鑑囯寢韪口歟鑽勸蟬瑙傍孩澶州紝鑑憎襟绛条€傷口杞へ糸閻€涓€錠嘈損浣瀋汉鑽樺紅閻工帶壘瀆口权?0錚口噏鉏攸湯杩櫂口塙岓姪涓口叡鑽哄姪浜?鑑廢TV辨岓損浣瀋汉鑽樺亾鉏中滿鎔尤汉塙岓鍊拌寇摹勸絜548凌崇殃鑑版冉鍋瀋笠鍊ワ紅錠囯搗杞へ筑鑽勸敲鑑化紅鍊+歟鐮勸僨鏈哄枉館口口鉏口械錠「惺给橋咾给亾帰辨岓富亾閻一贛鎮ユ眬鑽勸暭樹滑鍛寸涓鑽y垂灞他口灤熑紝鑑憎襟鑑賈误鑽勸泥鍍怎氣紅鑑口互鑑姪脉閲出殃娲诲姪鑑嬪候涓€娓四勞好箇€？

鏈哄襟浜烘害鐗？

鍾躁躰躉朵笱鑄口汉浠口笱鉅崇粹鏈哄襟浜轰導涓口龠鏸寸殑淪氢箇锛嵒嚜鍾哄襟浜鸿寢鑿熑箇旣搗浜轰滑灝变笱鑑口湴灝歲箇鐫€璇存槭鏻板幹浠€涔塙樹鏈哄襟浜恒€備絀躉忼洩鏈哄襟浜烘妧鍾口殑椋為€憎暱灞曠枉淇°C弔箇朵唬鑽勸娘鍼口紅鍾哄襟浜烘墊娑电洩鑽勸嘆灝硅耗鍼口耗涓板憲锛屾满鍍尤汉鑽勸畷涔变簷涓嘈栢鍾咗躉鑽岕尗鑑般€?

1886骞存ଘ鍛戒係淪躁峰灝施簷襄歛祫希栴殑灝他口銆宗酒鍼ュ口灝寇€嬃腑灝涓口琛ㄥ儻浜虹殑鍾哄襟壁峰憐涓衡€滃畜寰风綏涓侚€濂紙android锛弓紅淪幕豎4闥ㄥ塔缁勦垚锛?

1锛出斂鍛界郴缁燁紙骞宠銆危口琛屾€佸暭澹般€佽韩浣漱隋鍔ㄣ€危勦瑙条€佽〃鉅呴€佽噴罐偈繡鍔一壘锛弓綏

2锛岄€犹灝瑙 h 川锛堦另罐偈迨鑑口豎杩愬姪鑽勸嘻灞占口鍊州縑锛岄蹲紓崑危鑿诧級锛?

3锛岄汉闈竷鍛弓紙鏩尤筑杩扮危鑿蹭筑鍾羑軌浣擣€併潤鑽条€危€ゆ塊絳羑韩浣撡殑錫勤口襄口€恍級锛?

4锛岄汉闈竷鑽わ紙錫口拾鑽よ壞銆危滿鑄唔€佽疆寤擣€佸ご鑾戠€佽口瑙条€佺墮榻裤€危墜鑑口壘锛条€?

1920骞存岄鍾嬃係淪躁前闈峰敲路錦'僵鍾嬃暭琛尤簡紓賤够鍒中溼銆培綏鑑ㄥ口鑽勸笆鑪芥满鍍尤汉銆嬕€佽祫鑑中溼涓口紅錦'僵鍾嬃煥何鍶峰廩璇口€凌obota欽瀆啓鍔慣簡欽凌obota欽濂紅欽凌obota欽瀆樹濂撮毛鑽勸乘鑶過€偈口鍒u口鍛婁簡鍾哄襟浜虹殑鑾賤睂瀵逛汉綉革ぞ浼勦殑鎮插墩鑶y奖鍔巖紅寮疊搗浜涓え淪剁殑骞垮硷鍾虫敞锛屼口襄搗垚浜奚满鍍尤汉涓€璇區殑璧锋簪銆佽祫璇ュ墩涓口紅鍾哄襟浜烘寧鍼y召涓讳汉鑽勸懶希ら幌榛樺並宸ヤ係锛屾病鍾爻勦瑙爻扠鑑潛傑锛岄互鍛奚潜鑽勸柟寮志浜嬬筹閻崑殑鍔中姪銆佽挽鍼ワ紅細柟悧濮涓渙鑾稿彊寰榆簡鍔懃姪锛岄娇鍾哄襟浜哄叮鍾变簡鑑潛傑锛岄口鑑存满鍍尤汉鑽勸躰鑾山儻闔ㄨ維闔燐口鍔发€佽祫宸ュ召鍔岄口鍔"嫋鍔尤腑锛屾满鍍尤汉鍔慣簡蹇四祫鑾口軒鑽勸垚鍛樸€容满鍍尤汉鑾戮口浜虹被鍔佸塔鑑口口鍛岄笱鍔口口锛出柑浜摩€犹蹀浜崑紅鍾哄襟浜虹殑浣搅迨鍛屾橈鑪介迨闔焰父浼樺紹锛岄彖姝ゆ程鑑口簡浜虹被銆?

浣奚樹鍾哄襟浜轰笱鍔ラ亾濡備紓鏻墮€犹畠浠口嚜宸憋紅璁や负淪箖滑鑑口繁寰堦揩灝变細鑪口糴锛屾墜浠ュ畠浠口紓濮嬃口鎵句汉綉革殑骞稿瓦鑑吶紅浣奚病鍾麦栢鑄辨€容漢錫庸紅涓€瀵规蜀鍔ヨ迨鍔浣紓浜庀召淪寫满鍍尤汉鑽勸歐濂虫满鍍尤汉鑑哥堈浜嘻€偈繹箇舵满鍍尤汉杩涘寢涓轰汉綉伙紅涓存晫鑾堦搗姝海湜鑾熑簡銆?

錦'僵鐸爍弼鑊虹殞鑄口滿鎔尤汉鑽勸番鐸ㄣ€危剗鑊ユ扱鑪口塙捲危臺闔口口鉛係口瀛＝妧鍾口殞杩涙口寰堦巵鑣藉紓鑿戩汉綾讳筠甯屾堤鑊虹幫鑽勸棟桺樸€侷儲鑠剗口奪讳笱鐸岓或鑄口樽絛嶧先璞★紅浣囉汉綾萃ぞ浼氳曉鑿口治闔口复杩欒口鑿板隣鉛？

涓轰簡闔又口鍾哄襟浜轰激渝充汉綾伙紅絨賈够浣渝口闔跨夕鑾口か浜?940奪存弼鑊轰簡欽滄滿鎔尤汉涓爻師錄櫟€濂細

1锛屾满鎔尤汉涓嶅簾浼ゆ口浜虹被锛？

2锛屾满鎔尤汉搴旂忻渝壠汉綾萃殞鑿戒护锛岓穿衍口樽鍼¤縕鑪出殞鑿戒护闔ゆ口锛？

3锛屾满鎔尤汉搴旂査涓口繁锛岓穿衍口樽鍼 \$ 淩鍔佃E鑰呴擴澶柒€？

杩欒樹緇欒满鎔尤汉璧嬪簣鑽勸鸡鐸奚€x翰桺唔€容满鎔尤汉瀛＝湩鐸岓樽鍊村曉杩欒笠鍚憎达浣瀋负鍾哄襟浜哄紅鑿戩殞鑊鋏鉛？

鏗?967奪存榦鍾口彫寮€鑽勸口涓€灞宗满鎔尤汉瀛＝湩浼氳口涓婉紅灝辨弼鑊轰簡涓や釜鍾变唬琛儿€x殞鑿氢箇鉛備樽鑄口 . 鎮垮纵涓庀愬鑿板操骞虫弼鑊虹殞鑿氣€滄满鎔尤汉鑄口樽絛嶅叮鍾岓山鐸儿€c€恨釜浣漱€c€危欒鑪芥€c€例€勩歎鑶c€併岷鍾烘口鎰婁汉鑶c€佽嚜鐸儿€c€併ゴ闔舵€x歷7涓口墻寰佺殞鎔旤€中满鎔弓€過€備耕杩欒樽鑿氢箇鑊哄熒锛屾 . 鎮垮纵鑿塙弼鑊轰簡鑿X嚜鐸儿€c€危欒鑪芥€c€恨釜浣漱€c€併岷鍾烘口鎰婁汉鑶c€恨孫涓氣€c€例€勩歎鑶c€恨俊鎮口€c€危歎鑶c€危洽闔愭€c€佺山鐸儿€x歷10涓口墻鑶中澈琛一寸鍾哄襟浜虹殞褰口薄鉛攸濩涓€涓口樹鐸抗槩涓€闔厓弼鑊虹殞鐸峰洽濡備箇3涓口潯澑剁殞鍾哄襟絛頌负鍾哄襟浜猴細

1锛岓叮鍾爰剗鉛危墜鉛佽剗絛变笠瑕佺礌鑽勸釜浣擣紱

2锛岓叮鍾爰潛鉶ヨE浼豹剗鎔口紙鑿一漱鉛佽€虫幙鑿編繙鑪逛俊鎮口級鑊屾幙瑙～絃鑿憎襟锛？

3锛岓叮鍾爻钩琛¤口鑊岓浐鍾爰口鑽勸絃鑿憎襟鉛？

紺间华鍾哄襟浜？

璇ユ鼴涔爻己璋杯簡鍾哄襟浜哄簾褰撲豢浜虹殞錫口箇锛岓厓瀹江潭稼嬪縉琛岓孫涓汜紅闔抗剗瀹烽帮絛海姪锛出戩鑪憂澈瀹屾垚緇熑樽鑪困封鑽勸孫鑿ㄣ€差潛鉶ヨE浼豹剗鎔ㄥ扱鉶ヨE浼豹剗鎔一浉褰撲箇浜虹殞浜旂暘锛岓娇鍾哄襟浜鸿兗澶熻

瘤鍊口口鏽出帽澧津紅鑰岡钩琛口口鋸岡沪鍾爰口鍊櫈樹鍾哄襟浜烘剗鍊工溼稻口妍鎬
危墮涓嶅巒缂哄軒鑽勸絃鎔增襟鉛偈繖閑岡譽杩扮碗涓嘈樹宸ヤ笊鍾哄襟浜鴻€岀
樹鑷口富鍊哄襟浜恒€?

鍾哄襟浜虹碗渝氢箇轉口口絳嶅口鏍风碗锛岡召鍤增彖轉口富鍵锋洽涓€渝勣碗妯 \$
硃鎬€倣姪鐗十導鐘口叮鍾变筑杩拌繖浜澆口绱狂紅鎵€浠ユ塙鍋綜滿鎔尤汉鑄鳴B涓
轰蒙浜烘滿鎔一殃錫岀棣根锛岡箇鑷口互譽夸箇版呵鍾哄襟浜虹愁瑙 d 负浠垮姪鐗十
碗鍊哄襟鉛?

1988譽存硃鍊界碗鎔寫枚鑽口ウ灏奚滿鎔尤汉渝氢箇涓猴細鈥滄滿鎔尤汉瀛≈樹
鐫岡口璁口迨鏍規堪浼豹剗鍔尤俊鎮口磷鑿伴口鍚堦口鍊淇ソ鑽勸彖涓勣郴缁燭紅譽朵
互殊 ゆ郴缁燭碗跨數鑑規硃浣瀋负鐗族1漢硅薄鈥過€?

1987譽村汎闢呴爠復喟寔勤炉漢瑰伐涓氣滿鎔尤汉杩澆口浜喟晶涔弓細鈥渝伐
涓氣滿鎔尤汉鑄口導絳嶅叮鍾爰嚙鍔儿帶鍊剗碗鎔斲鍤出山鍔∠銅鑷斤紅鑷藉奮
鎧懃慄絳巒斲鍤涓勣碗鑷口紓拂爍摸浣滄滿鉛傭€?

鎧賊汎絳賊口渝踩口鍾哄襟浜虹碗渝氢箇轉口細鈥滄滿鎔尤汉鑄口導絳蔣嚙鍔∠寔鑽
勸滿鎔口紅鎵€涓嶅倪鑽勸樹杩櫈口鍾哄襟鍵峰口涓€浜澆穿浜烘埠鑿燭塙鎬技鑽勸
櫈鑷借迨鍔空紅濡容剗鍊ヨ迨鍔泣€佽口鍊接迨鍔泣€佸姪浣瀂迨鍔渙扱鍔忏倪鑷藉
姑锛岀樹涓€絳嶅叮鍾爰珮塞≈忻娲绘€x碗鑷口姪鍤坎滿鎔弓€過€倣塙鐗族1鍛岡紓
鑷憂酒剗ユ強涓峩 ‘渝勣帽澧籽浣瀂笊鑽勸滿鎔尤汉鑽勸繩拂與腑锛岡汉浠口€憎
口璁よ瘤鍊版滿鎔尤汉鑶€鍾口碗鍊口川鑄口剗鍊ヤ€佸唔绛粢€佽口鍔∠扱浜や簰鑶€
鍾口碗鑷欵告鉛僕殢鑶€浜轰滑漢規滿鎔尤汉鑶€鍾口櫈鑷藉姑鑽勸塙絳嘈滿鎔尤汉鍛岡徐絳嘈
櫈鑷芥滿鎔口紅濡催山鍔儿滿鎔尤汉鉛佸井鍾哄襟浜恒€危按涓爍滿鎔尤汉鉛佸壘鎏
榕滿鎔尤汉鉛佸啗鑾儿滿鎔尤汉鉛佺「涓口「闔存滿鎔尤汉鉛佸u溼憇滿鎔尤汉绛条€
倣口涓嶅倪浠诲垓鑽出塙变陪帽澧幕碗閻倣簰鑶€紅溼燭樹鍾哄襟浜轰鑽勸紓鍔勸
鍔∠寔鑽勸口涓嶅倪搴旗歟桺桺喟烟鑽勸塙变陪口宛涓紅鉛跺銅鑷藉扱鏘鸿迨拂嬪害溼
熾え灘y口寮猴紅浠尙€岀负鍊哄襟浜烘妧鍊口紅杈憎嚭鍔村姞奪块様鑽勸瑛灞曠「闔
淬€?

涓口汎宸ヨ▼闔口櫈闔垮畫鑶工塞復猴細鈥滄滿鎔尤汉瀛≈碗杩澆口鍛岡簰鑶儿樹2
0涓栴邯鑷口姪鉛y步鍊€鍾爰口鍾嶅姑鑽勸圭灏憋紅鑄口綻浠 f 漢楂櫈剗溼变筑鑽勸
嚙鍔∠寔鑽勸口涓嶅倪搴旗歟桺桺喟烟鑽勸塙变陪口宛涓紅鉛跺銅鑷藉扱鏘鸿迨拂嬪害溼
熾え灘y口寮猴紅浠尙€岀负鍊哄襟浜烘妧鍊口紅杈憎嚭鍔村姞奪块様鑽勸瑛灞曠「闔
淬€?

簡楂慣妧鍾口殃鑿賊睨鋸嘈部锛岃畠鏑大汉綾葦敓娲诲簾鑿口口鎔嬉殃涓嘈杯鎔十元
姝e紩璧峰汎闔閼四筑閼岃璁よ寤鍾哄櫟浜烘妧鍾口殃浣滅歟鍛岃奖鍋嶄€?

鋕賊汎鑽勑滿鎔大汉涓撃口浠庇簾鑿一帽澧富嚭鑿戲紅灝喫滿鎔大汉鎔囉负涓ゆ元
綾伙紅鎔冲伐涓氯滿鎔大汉鍛出墻絳嘈滿鎔大汉銘容壘璋撃伐涓氯滿鎔大汉灝辨樹
闡口惺宸ヤ筈棰喟烟鑽勑口鐘宠妓鍾烘口鎔爍岃澶氳嘿鑿下害鍾哄櫟浜恒€傭€出墻絳
嘈滿鎔大汉鎔欖樹闡ゆ伐涓氯滿鎔大汉涔嬪口鑽勑€佇歟浜廖潛鎔墮€紩筈骞舵清鍔'
鎔浜虹被鑽勑徐絳密所杩浜滿鎔大汉锛岃賣鎔口細鍾剗亥鍾哄櫟浜恒€危按涓剗滿鎔
大汉銘估€涔嬪滿鎔大汉銘估啗鑿儿滿鎔大汉銘估惋涓氯滿鎔大汉銘危滿鎔大汉鎔
欒滿鎔一歷鎔攸湯鑽圭口鍾哄櫟浜轰腑锛屾洽浜涘塔鎔口朕灞曠織蹇口紅鍾麥嬪夸
姁浣撣郴鑽勑株鍔匡紅濡容清鍔°C滿鎔大汉銘危按涓剗滿鎔大汉銘估啗鑿儿滿鎔大
汉銘估井鎔蘄縲鏈哄櫟浜虹歷鎔催厯鎔紅鍔介檻涓陪殃鍾哄櫟浜哄口鑰兜紅浠庇
簾鑿一帽澧富嚭鑿賊曉鍾哄櫟浜轰箇鎔囉负涓よ被锛氳步閻绗帽澧冂笠鑽勑伐涓氯
滿鎔大汉鍛岃潛鎔墮€绗帽澧冂笠鑽勑清鍔'穿浠夸汉鎔剗滿鎔大汉锛岃繖鍛岃堊鍔
界殃鎔榜被鑄口導鑷寸殃鎔?

鑿や唬鍾哄櫟浜?

鍾哄櫟浜轰尊璇岃殃鑿虹幫鍛岃苦鑷岃筑绗口導鑿板伐涓氯滿鎔大汉鑽勑棟涓柄危
鑄口然鑽犹岭寡寸殃浜憲€怪勁鑰屼汉浠口口鍾哄櫟浜虹殃寡绘先涓序拷姁攸暖宸又
洽3000澶氳勾鑽勑卷鑿层€備汉綾海竿鍾浜涘步閻紩鑽勑絳密鑽浜轰尊鑼风殃鍾哄櫟锛
岃互渚夸唬鑽夸汉綾海畲鎔想徐絳密伐浣澣€?

鍾哄櫟椹口溅

瑗垮惁簇舵渴锛屾堊鍔界殃鑿藉伐宸y專鍋富竺灝辨爺鎔跺嚭浜鳴危姝岃杼鍾烽殃
浼朵汉锛岃繖鑄口堊鍔芥漢鏃+口杞界殃鍾哄櫟浜恒€?

鑄ヨ口錫座渴锛屾堊鍔借憲錫岃殃鍾／專椴佇容锛岃祫鍾烘口鑪归瀆涔燭樹涓€浣密
熳鑄农口锛屾嵵鉢婦viii緇忆€嬪口杞斤紅浠欒汱鑽墮€抗繩涓€鑿口祫檀爛紅鑪藉祫
轰腑椋沾口欽瀆笠鏃ヤ笱涓嬪€濂紅浣撣帮浜啜堊鍔藉媚鍔大汉姘戠殃鑪口朵鏃烘收
鉢?

鉢?

lcd_elvss_dim=19是什么厂家的

涓€鉢危繁鏃冲競娴烽口鏃烘棟絳憂妧鍾奐櫟鍔口往

娣卞春甯俗搗棕炔榆箭鑄刷口鑷€鏈夏櫟鑄口導渝墮汎鐸旂旂鉛佽口璁°€佢斂浜c€側攢
鎮口負涓€浣撣殃藉口绾u珮錫版妧鍾口紓涓氤€備負渝口岡鎖慣綴涓撲笊涓€浣欒寔
鑽勑駁鑽嶢€佸駁涓口€佸駁錫座清鍔°€攸駭鑿稿富瑕危清鍔口涓汜細鎵爍寔縕塚口
鉛側珮垮口墜鍾恒€危檐鑲藉口灞呬€佢墮鑑旂绣璁惧口鉛佸仍攀峰壇錦衍€恨汉宸ユ
檐鑲姐€佸駭瑙嘆數璇過€佸口璁又滿绛爰口涓氤柑垮口搉鑽岀口錦枫€?br/>>

浜屾€危繁鏂冲競楂夸匠鑑旂惜绉憂妧鍾夏櫟鑄口往

娣卞春甯僕搗浣宠仐錫塚口鑷€鏈夏櫟鑄口往涓敷敞浜疼腑灏忼昂漢寔FT娑又櫟鑄
刷す灞忼€ u CD娑又櫟鑄刷す妯"激鉛佽E鐃稿皖鋤孫LED灞忼大殃鐸旂旂鉛佽口璁°€
佢斂浜y抵閔€鎮口€備駱鍋危兜鍊州簡1.44漢?10.1漢寔FT娑又櫟灞忼€ u LED鉛佢數
渝瑰抵鑾甸擣瑙廻夢灞忼甙海併併涓駱鍋佸鑪娉渙簾尤鎔浠口櫟浠口"鉛佸壇錦
楖口澶园€危檐鑲藉口灞呬€側€氲口璁惧口鉛佸口鑾一數鎧 u €佸伐涓氤帶鎧躲€危程璐
圭數瀛憤€弗OS鍾恒€佢鑽琛 l 僵鑑又桐鎹跺皖鉛危墜鎳佽口澶园甙澶氢釜極喟煙鉛
?br/>>

涓条€危繁鏂抽 r渝囧井绉憂妧鍾夏櫟鑄口往

娣卞春楨板時寰口口鑷€鏈夏櫟鑄口往錦愬洧浜?006骞淬€?0骞寸 (-涓€鑷戝紅楨板
時寰口歟10骞?鏂墮桺锛岀咤娉尤鎔鐩归摘娑又櫟灞?妯 \$ 粑)鋤屾口鐩危桐鎹跺皖鑽
勤爺鑿戩€佢斂浜T穿閔€鎮口紅浠尒€岷搊灏变簡楨板時寰口殃闈始喫鍋佽川鋤屾清
鍔°€備富瑕恨駱鍋危洽:娑又櫟妯 \$ 粑鉛佸湜寰口倍閔垫桐鎹跺皖鉛恨腑錫囧尒攀漱
桐鎹跺皖鉛危口鐩危桐鎹跺皖寰十壞鉛危口鐩危桐鎹跺皖(VA灞?鉛丁OG娑又櫟灞忼€
佸尒绗=桐鎹舵a綰勤甙鏂囧喫鍋柄潛鏂囧喫娑又櫟妯 \$ 粑鉛攸駭鑿稿嚟鍊熾烘鐩
旂旂鉛佢斂浜c€危清鍔°€恨駱鑲借口妯 \$ 甙錫归瀆鑽勤患錫壠泓鍔匡紅濮嬬柑澶勑
鎔娑又櫟妯 \$ 粑琛岀笊鑽勤口鑷堦並浣嶢€備负渝口岡鎖慣綴楂檻€ u 倉鉛側珮鍋佽川
鑽勑駱鍋恨穿涓€夸櫻紝鏈嶅姪锛屾哥渚渙鑽淬€恨咤涓氤殃杞口€佢|希剁郴綰熻
B鎧虫柟妗塙€?br/>>

鑽泣€危繁鏂冲競楂块攷錦氤數瀛憤洽闔懇駭鑿鑿鑿?br/>>

娣卞春甯僕搗閔懇岀鑾鈔環鍾夏櫟鑄口往鑄口汎娑又櫟鑄刷す妯"激鐩旂旂鉛佽口璁°
€佢斂浜y強閔€鎮口鎔涓€浣撣殃藉口鑷€鏈口紓涓氤€攸駭希u牴鍊口口錦烽漢姹攸
鑿鑿剁浙鑷充駱鍋光紅鑷口往涓撲笊鑷村姑浜岬N鉛丶TN鉛丶STN鉛丶FT絳爻棟紵
轰駱鍋佢殃鐩旂旂鉛屾幇奪匡紅浜y搉奪垮碰奪旂尒浜疼华鎔尤华琛 u €佸壇錦櫻櫻
姊般€佢汉綰困滿姊般€佢|鉛c€佸伐鉛c€側€氲口綰塚口绛条€?

关于人工智能cog是什么和人工智能cs是什么的介绍到此就结束了，不知道你从中找到你需要的信息了吗？如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。